

Weidmüller — ваш партнер в области Industrial Connectivity

Являясь опытными экспертами, мы обеспечиваем наших заказчиков и партнеров по всему миру продуктами, решениями и услугами для передачи, обработки и преобразования сигналов, данных и электроэнергии в промышленных условиях. Мы отлично понимаем специфику их отраслей и рынков и уже сегодня знаем технологические тенденции завтрашнего дня. Поэтому мы постоянно разрабатываем инновационные, надежные и практичные решения, соответствующие их конкретным потребностям. Вместе мы устанавливаем стандарты в области Industrial Connectivity.

Интернет-магазин
«Электрика-Шоп»
www.electrica-shop.com.ua



Номер заказа: 1327490000/11/2012/SMDM

Инструменты

Каталог 2013

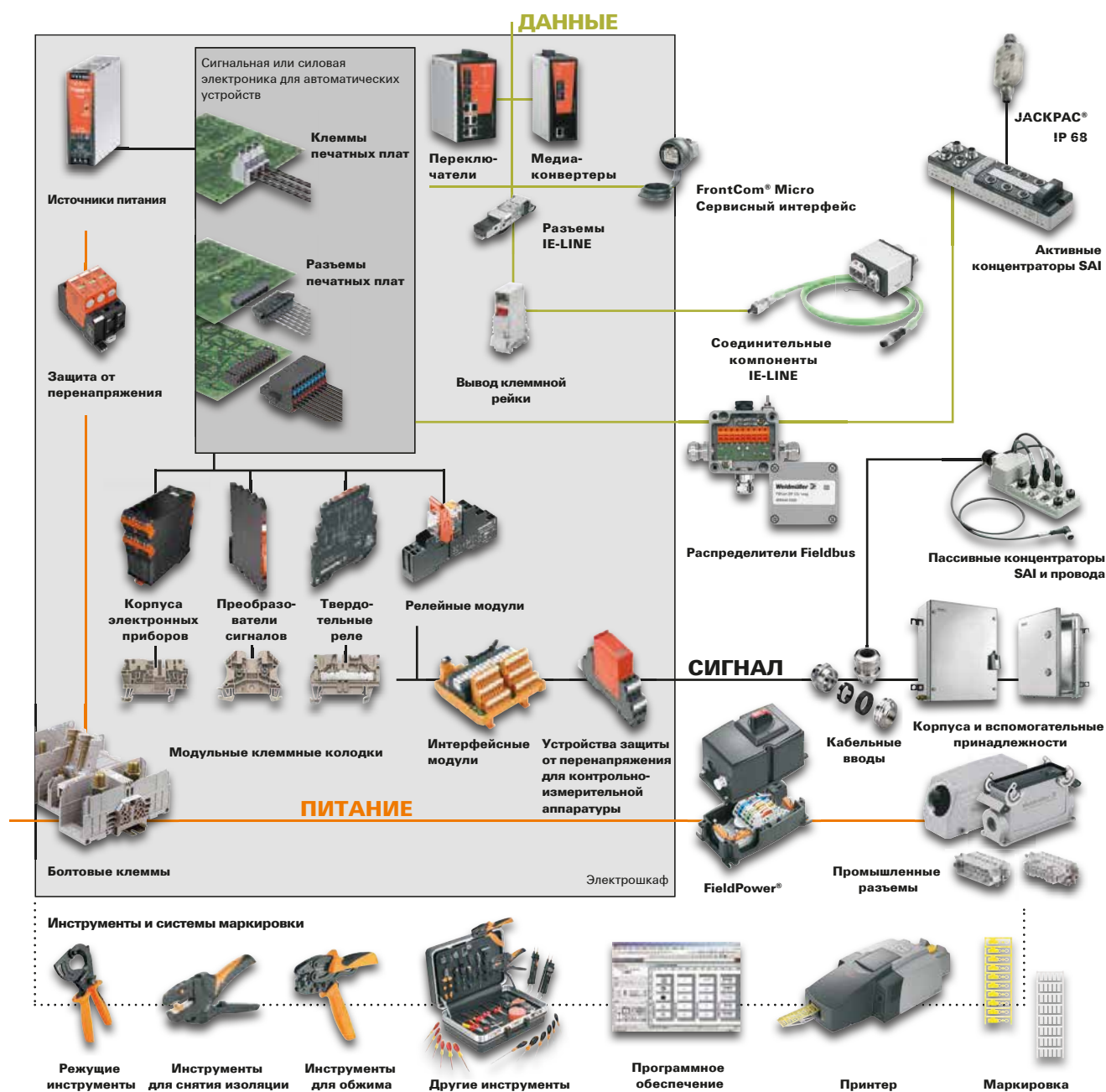
Электрические соединения



Weidmüller 

Мир промышленных соединений

Являясь экспертами, мы обеспечиваем наших заказчиков и партнеров во всем мире продуктами, решениями и услугами для передачи, обработки и преобразования сигналов, данных и электроэнергии в промышленных условиях. Погрузитесь в наш мир промышленных соединений. Let's connect!



Инструменты

Каталог 6

Инструменты

Сертификация

Резка

Зачистка

Обжим

Пассатижи

Отвертки

Проверка и контроль

Наборы инструментов

Автоматические машины

Принадлежности

Фотоэлектричество / POF

Содержание

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

Приложение

Указатель

Поиск по типу или номеру заказа,
операции по всему миру

X

Инструменты

Резак КТ
Страница В.4



Фронтальный резак для кабелей
Страница В.6



Резак для кабелей КТ
Страница В.7



Инструмент для зачистки и резки
Страница С.4



Инструмент для снятия изоляции с кабелей
Страница С.10



Инструмент для снятия изоляции коаксиального кабеля
Страница С.12



Инструмент для обжима и резки
Страница D.6



Инструмент для обжима кабельных наконечников
Страница D.8



Инструмент для обжима других контактов
Страница D.14



Инструменты для обжима
Страница D.26



Инструмент для обжима наконечников
Страница D.28



Пассатижи
Страница E.3



Клещи ESD
Страница E.8



Динамометрические отвертки
Страница F.5



DMS manual
Страница F.8



Инструменты для кабельных вводов
Страница F.14



Отвертки
Страница F.15



Цифровой индикатор напряжения
Страница G.6



2-полюсный индикатор напряжения
Страница G.8



Цифровой многофункциональный измерительный прибор + прочие
Страница G.15



Наборы инструментов
Страница H.4



Комплекты для обжима
Страница H.7



Автоматические машины
Страница I.5



Принадлежности
Страница J.3



Профессиональные инструменты для монтажных работ

Специализированные и практичные

Вот уже более 30 лет компания Weidmüller занимается разработкой и производством качественных инструментов для самых разных областей промышленности, включая области с повышенными требованиями. Наша единственная цель при разработке новых решений – сделать вашу работу проще, обеспечить ее эффективность и содействовать повышению производительности как сейчас, так и в долгосрочной перспективе.

Инструмент для снятия изоляции с проводов

С саморегулирующимся инструментом для снятия изоляции с проводов Stripax® можно достигнуть отличных результатов зачистки в диапазоне от 0,08 до 10 мм². Прекрасное дополнение: Stripax® 16, от 6 до 16 мм², с формой лезвия, разработанной специально для выполнения поставленной задачи.

Просьба проверить исправления. Не дано четкое определение.



Инструмент для резки

КТ 45 R имеет целый ряд преимуществ: чрезвычайно удобные и эргономичные ручки, резка до 400 мм² и простое раскрытие инструмента даже в процессе резки.



Инструмент для снятия оболочки кабеля

Инструмент для снятия оболочки кабелей AM 16 позволяет удалить часть оболочки, расположенной в середине кабеля, для обеспечения возможности подключения экрана кабеля к клемме.



Инструмент для обжима

Вращающаяся обжимная матрица PZ 6 Roto дает возможность вставлять кабельные наконечники спереди или сбоку. Высочайшее качество обжима обеспечивается одной матрицей, рассчитанной для проводников от 0,14 до 6 мм².



Инструмент для резки

Специально разработанные резки, лезвия установленные в нашем инструменте КТ, всегда обеспечивают ровную и прямую резку без деформации проводов.



Динамометрическая отвертка

Этот инструмент всегда обеспечивает правильную установку диапазона момента затяжки. Это гарантирует безопасные и газонепроницаемые соединения, предохраняет винтовые зажимы от механических повреждений и в результате дает значение падение напряжения на контакте значительно ниже установленных пределов.



Сертификация

Сертификация	Сертификация инструмента согласно DIN ISO 9001	A.2
	Знания и опыт в сфере производства	A.5

Введение

Прецизионные инструменты Weidmüller используются во всем мире.

Это – ответственность, к которой компания Weidmüller подошла со всей серьезностью, предлагая комплексные услуги для поддержки эксплуатации в глобальном пространстве.

Инструменты повседневного использования должны всегда гарантировать неизменное качество обработки, даже после многочисленных рабочих циклов. Вот почему Weidmüller предлагает клиентам услугу по сертификации инструмента ("Tool Certification"). Это техническая процедура, связанная с проведением испытаний, является гарантией Weidmüller в отношении функциональности и качества инструментов.

На следующих страницах представлен перечень услуг, предлагающихся в настоящее время.

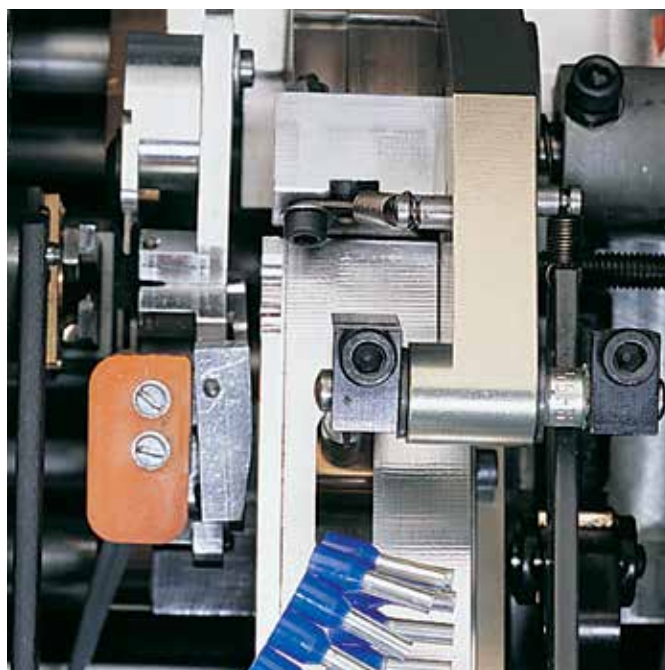
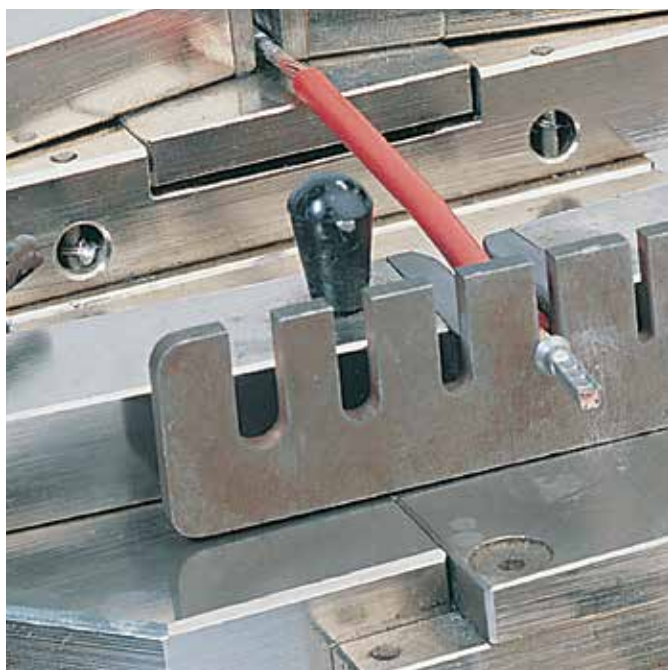


Регулярные проверки качества обрабатывающего инструмента и сборных компонентов, проводящиеся в Weidmüller, гарантируют оптимальную надежность. Чтобы поддерживать их в таком состоянии и далее и предотвратить возможные простои машин в процессе производства, регулярное техническое обслуживание и точная калибровка инструмента просто необходимы.

Для получения сертифицированного инструмента клиенты могут либо вернуть имеющийся инструмент Weidmüller для проведения повторной сертификации, либо приобрести сертифицированный инструмент Weidmüller, разместив новый заказ.

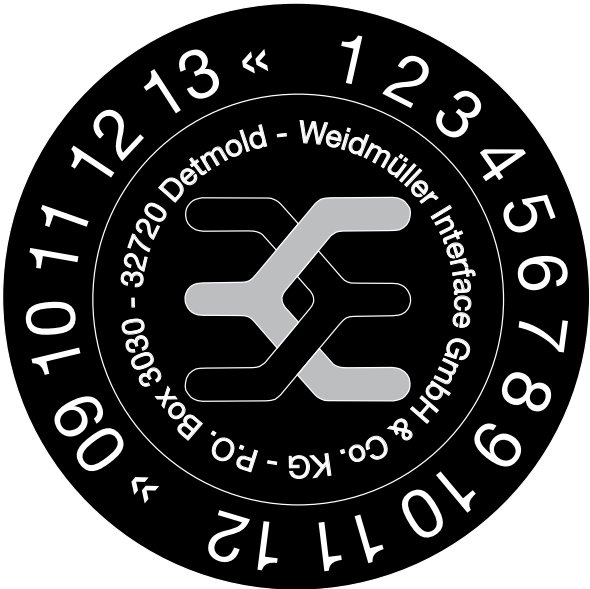
Сертификация включает:

- Проведение испытаний силы извлечения провода согласно соответствующим регулирующим нормам DIN
- Предоставление сертификата испытаний с соответствующим идентификационным номером и присвоенным номером клиента
- Рекомендации в отношении следующей даты сертификации; специально назначенные интервалы между испытаниями – по запросу



Weidmüller гарантирует функциональность своих инструментов в письменной форме с предоставлением соответствующего сертификата о проведенных испытаниях и маркировки, содержащей информацию об испытаниях.

Кроме того, каждый инструмент, уходящий с завода, Weidmüller снабжает идентификационным номером, нанесенным при помощи лазера; по запросу инструмент поставляется с документацией для самостоятельного прохождения заказчиком процедур контроля качества согласно DIN ISO 9001.



Weidmüller
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstr. 16
 32768 Detmold
 ☎ 05231 / 14-0
 Fax: 05231 / 14-1313

Prüfzeugnis Nr. 405706
 Test report No.

Kunde: Customer:	Fa. Mustermann Musterstraße 3 12345 Musterstadt	Kunden-Nummer Customer No:	12345
Artikel-Bez.: Description	MTR 110 Zert.	Eingangsdatum: Date of delivery	24.11.2011
Bestell-Nr.: Part-no.	9017490000	Auftrag/Retour Nr.: Order No.:	12345678

Fert.-Datum: Production Date:	4 Quartal 2005	Exz.-Stell. Excentric Pos.	Keine
Empfohlene nächste Kalibrierung: Recommended next calibration:		12/2012	

Funktionsprüfung i.O. Functional check passed:	Ja Yes	X Yes	Nein No
---	-----------	----------	------------

Verwendete Meßmittel / Test Equipment Zug-Druck-Prüfmaschine/ Pull-Pressure Unit: Erichsen Unimat Plus 054 – 20 K	Nächste Kalibrierung/ calibration until 10/2012
--	--

Lfd.-Nr. No.	Art der Prüfung of test	Kl. Vorgabe / Norm Specifications/Standards	Sollwert [N] Reference Value [N]	Istwert [N] Actual Value [N]
1	Ausziehkraftprüfung H07V-K 10 mm² Pull Out Force Test Einsatzaar 10/70 9018400000	DIN EN 61238 Fa. Mustermann	≥ 600	1884
2	Ausziehkraftprüfung H07V-K 120 mm² Pull Out Force Test Einsatzaar 120 9018440000	DIN EN 61238	≥ 7200	> 10000
3				
4				
5				

Prüfsiegel angebracht. Test-Seal attached.	Ja Yes	X Yes	Nein No
---	-----------	----------	------------

Bemerkungen / Remarks: Crimpwerkzeug für nicht isolierte Kabelschuhe 6 ... 120 mm².
 Kabelschuh gleichmäßig und ohne Beschädigung verpresst.
 Crimping Tool for uninsulated cable lugs 6 ... 120 mm²; cable lugs are crimped constant without any defects.

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
 This document was generated by machine and is also valid without signature.

Das Werkzeug entspricht der oben genannten Norm. The tool confirmed to the norm.	Ja Yes	X Yes	Nein No
---	-----------	----------	------------

Datum: Date:	23.01.2012	Prüfer: Tested by:	H. Hänsgen
-----------------	------------	-----------------------	------------

Мы – именно тот производитель, который знает специфику работы своего клиента, что позволяет разрабатывать максимально подходящий инструмент.



Проведение испытаний на выносливость stripax® в лаборатории Weidmüller



Ультрасовременное производство прецизионных деталей

Наши профессиональные инструменты являются результатом интенсивного процесса разработок, инициированных в ответ на отзывы клиентов в части требований, предъявляемых к ним на практике. Поскольку как производитель мы считаем, что подходящие инструменты могут быть разработаны только в случае, если мы знакомы с вашим бизнесом, понимаем ваши технологические процессы и неуклонно стремимся к тому, чтобы сделать их как можно более эффективными. Кроме того, долгий срок службы инструмента и функции, зависящие от сферы применения, так же важны в нашей работе, как создание идеальных условий труда. Хороший инструмент должен плотно держаться в руке, именно поэтому мы придаем такое значение созданию наилучшей эргономичной конструкции, позволяющей оптимально распределять вес инструмента и обеспечивающей простоту эксплуатации. Это обеспечит защиту и повысит эффективность работы.

Проверенное качество во всех областях

Мы уверены в качестве наших инструментов, которое обеспечивается благодаря постоянным жестким испытаниям, проводящимся в нашей лаборатории. Данный процесс контроля качества включает также контакты и провода, которые обрабатываются с помощью наших инструментов: они проходят тщательное испытание вместе с нашими клеммами.

Будь то испытание на монтажепригодность в номинальной области зажима, испытания на изгиб или на усилие отрыва, комплексные, взаимосвязанные процедуры испытаний дают чувство уверенности в гармоничной работе изделий и инструментов.

Это означает, что можно выиграть от использования прецизионных инструментов, которые обеспечивают неизменную функциональность и отличную управляемость. Это, в свою очередь, помогает оптимизировать рабочие процессы и повысить производительность.

Изделия всегда хороши ровно настолько, насколько хороши инструменты, их обрабатывающие. Именно поэтому в компании Weidmüller все взаимосвязано. У нас есть точно подходящий инструмент для всех ваших потребностей: от монтажных клемм до установки чувствительных электронных компонентов.

Мы стремимся сделать вашу работу проще и помочь увеличить прибыль.

Резка

Резка	Введение	B.2
	Инструменты для резки	B.4
	Фронтальный резак для кабелей	B.6
	Резак для кабелей	B.7
	Инструмент для надо подумать еще	B.9
	Гильотина для монтажной рейки	B.11
	Гидравлический пробойник отверстий	B.13
	Электротехнические ножи и ножницы	B.16

Резка

Для подключения электрических и электронных компонентов используется большое количество кабелей и проводов самых различных типов и конструкций. Кабели и провода должны быть тщательно подготовлены для различных типов соединений. Поэтому качество резки имеет чрезвычайно важное значение. Механический КПД в сочетании со специальным режимом резки сводит необходимость приложения силы к минимуму.

Компания Weidmüller является специалистом в области поставки инструментов для резки медных или алюминиевых кабелей. Ассортимент нашей продукции включает режущие инструменты для кабелей малого сечения (с прямой передачей силы), вплоть до режущих инструментов, предусмотренных для больших диаметров. Кроме того, широкий ассортимент режущего инструмента соответствует всем критериям в части подготовки кабеля; инструмент прост в использовании и обеспечивает гладкую, прямую резку без деформации проводов.





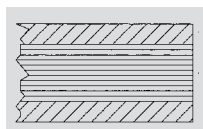
Термин "резка" в терминологии Weidmüller относится к разделке кабелей, проводов и жил из меди или алюминия с помощью инструмента, подходящего для конкретной сферы применения.

Требование, предъявляемое ко всем режущим инструментам, – это выполнение ровной, прямой резки без деформации проводов.

В соответствии с DIN 8588 эксперты различают резку наклонным лезвием, клинообразную резку, задир и разрыв.

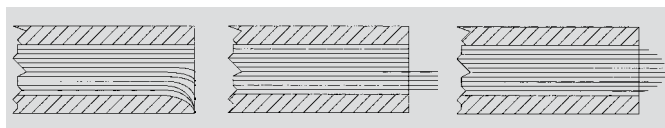
Резка наклонным лезвием применяется, в частности, при резке кабелей, проводов и жил. Режущий инструмент с поперечными лезвиями обеспечивает косой срез и работает без люфта.

Основной характеристикой, свидетельствующей о качестве профессиональных режущих инструментов, является форма режущей кромки, подходящая и оптимизированная для соответствующего оборудования, что позволяет прилагать минимальное усилие рук в процессе резки. Поэтому работать можно одной рукой. Инструмент Weidmüller отвечает всем требованиям, предъявляемым к профессиональным режущим. Чистый срез.



Чистый рез

"Нечистый" срез может иметь следующий вид:



Проводник замят

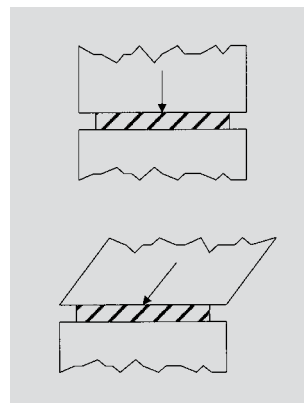
Вытянуты жилы

Жилы выдавлены

Движение лезвий

Различают два основных процесса резки:

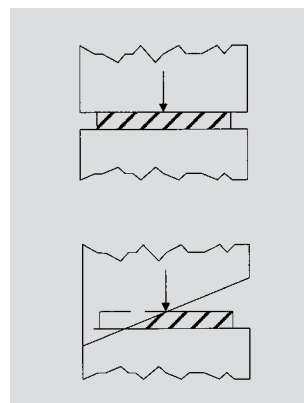
- "Толкающая" резка
- Тянущая резка



При "толкающей" резке инструмент располагается перпендикулярно к обрабатываемому изделию.

При тянущей резке инструмент при резании находится под углом.

Расположение лезвий



В положении 1 лезвия режут прямо и по всей длине, что требует значительных усилий.

В положении 2 лезвия скрещены как ножницы, что приводит к "смещению" и требует меньше усилий.

Инструмент для резки

Режущий инструмент

- Структурирование резки для различных размеров кабеля повышает качество резания небольших сечений
- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!
- Резка без деформации провода



Технические данные

Макс. характеристики медного кабеля	
Медный кабель – одножильный, макс.	мм ²
Медный кабель – многожильный, макс.	мм ²
Медный кабель – гибкий, макс.	мм ²
Медный кабель, макс. диаметр	мм
Макс. характеристики алюминиевого кабеля	
Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм ²)	мм ² /–
Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр	мм
Одножильный алюминиевый кабель, макс. (мм ²)	мм ²
Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель	
Кабель передачи данных/телефонный/макс. Ø	мм
Характеристики инструмента	
Длина / Ширина / Высота Масса	мм
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

КТ 8



- макс. 8 мм
- макс. 16 мм²
- макс. 16 мм²
- макс. 16 мм²

КТ8		
16		
16		
16		
8		
16/6		
8		
16		
8		
165/65/25		
180		
Инструмент закрыт		

Тип	Кол-во	№ для заказа
КТ 8	1	9002650000

КТ 12



- макс. 12 мм
- макс. 16 мм²
- макс. 25 мм²
- макс. 35 мм²

КТ12		
16		
25		
35		
12		
25/6		
8		
25		
12		
215/66/28		
300		
Инструмент закрыт		

Тип	Кол-во	№ для заказа
КТ 12	1	9002660000

Инструмент для резки

- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!
- Резка без деформации провода

КТ 14



	макс. 14 мм
	макс. 16 мм ²
	макс. 35 мм ²
	макс. 70 мм ²

КТ 22



	макс. 22 мм
	макс. 25 мм ²
	макс. 50 мм ²
	макс. 95 мм ²

Технические данные

Макс. производительность резки, медный кабель	
Медный кабель – одножильный, макс.	мм ²
Медный кабель – многожильный, макс.	мм ²
Медный кабель – гибкий, макс.	мм ²
Медный кабель, макс. диаметр	мм
Макс. производительность резки, алюминиевый кабель	
Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм ²)	мм ²
Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр	мм
Одножильный алюминиевый кабель, макс. (мм ²)	мм ²
Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель	
Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель, макс. Ø	мм
Характеристики инструмента	
Длина/Ширина/Высота	мм
Примечание	

16
35
70
14
70
14
35
14
215/66/28
320
Инструмент закрыт

25
50
95
22
70
22
50
22
210/66/30
460
Инструмент закрыт

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
КТ 14	1	1157820000
Одножильный алюминиевый кабель соответствует однопроводному секторному кабелю		

Тип	Кол-во	№ для заказа
КТ 22	1	1157830000

Фронтальный резак для кабелей

Фронтальный резак для кабелей

- Может использоваться в условиях ограниченного пространства, где необходимо разделение кабелей
- Простота использования
- Требуется минимальное усилие рук
- Опция размыкания в любом положении резки
- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!

KTF 25



-  Cu + Al: макс. 25 мм
-  Cu: макс. 120 мм²
-  Al: макс. 150 мм²
-  Cu: макс. 120 мм²

KTF 36



-  Cu + Al: макс. 35 мм
-  Cu: макс. 300 мм²
-  Al: макс. 300 мм²
-  Cu: макс. 300 мм²

Технические данные

Макс. производительность резки, медный кабель	
Медный кабель – многожильный, макс.	мм ²
Медный кабель – гибкий, макс.	мм ²
Медный кабель, макс. диаметр	мм
Медный секторный кабель	
Макс. производительность резки, алюминиевый кабель	
Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм ²)	мм ²
Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр	мм
Алюминиевый секторный кабель	
Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель	
Кабель передачи данных/телефонный макс. Ø	мм
Характеристики инструмента	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

KTF 25		
Тип	Кол-во	№ для заказа
KTF 25	1	9002180000
Инструмент закрыт		

Тип	Кол-во	№ для заказа
KTF 25	1	9002180000
Инструмент закрыт		

KTF 36		
Тип	Кол-во	№ для заказа
KTF 36	1	9002190000
Инструмент закрыт		

Тип	Кол-во	№ для заказа
KTF 36	1	9002190000
Инструмент закрыт		

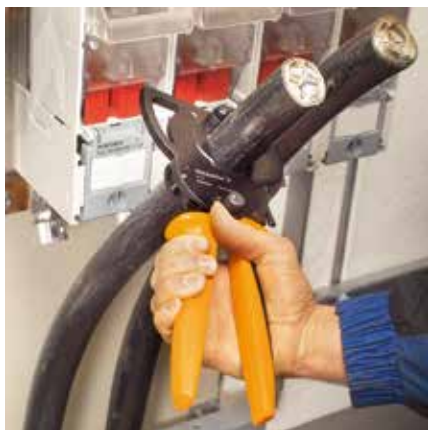
Нож для кабелей

- Работа одной рукой
- Простота использования
- Требуется минимальное усилие рук
- Опция размыкания в любом положении резки
- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!

KT 45 R



KT 55



- Cu + Al: макс. 45 мм
- Cu: макс. 300 мм²
- Al: макс. 400 мм²
- Cu: макс. 400 мм²



- Cu + Al: макс. 55 мм
- Cu: макс. 500 мм²
- Al: макс. 500 мм²
- Cu: макс. 500 мм²



Технические данные

Макс. производительность резки, медный кабель	
Медный кабель – многожильный, макс.	мм ²
Медный кабель – гибкий, макс.	мм ²
Медный кабель, макс. диаметр	мм
Медный секторный кабель	
Макс. производительность резки, алюминиевый кабель	
Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм ²)	мм ²
Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр	мм
Алюминиевый секторный кабель	
Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель	
Кабель передачи данных/телефонный/макс. Ø	мм
Характеристики инструмента	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание
Принадлежности
Примечание

KT 45 R		
300		
400		
45		
3 x 70 SM		
400		
45		
4 x 70 SE		
45		
290/85/40		
740		

Тип	Кол-во	№ для заказа
KT 45 R	1	9202040000
Размеры ножа для кабелей см. в условиях поставки: т.е. точка поворотного шарнирного лезвия параллельно закреплённому лезвию.		

Тип	Кол-во	№ для заказа
ERME KT 45 R	1	9204270000

KT 55		
500		
500		
55		
3 x 150 SM		
500		
55		
4 x 150 SE		
55		
365/115/45		
1450		

Тип	Кол-во	№ для заказа
KT 55	1	9202060000
Размеры ножа для кабелей см. в условиях поставки: т.е. точка поворотного шарнирного лезвия параллельно закреплённому лезвию.		

Тип	Кол-во	№ для заказа
ERME KT 55	1	9204280000

Резак для кабелей

Нож для кабелей

- Простота использования
- Требуется минимальное усилие рук
- Опция размыкания в любом положении резки
- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!

КТ 80



- Cu + Al: макс. 80 мм
- Cu: макс. 630 мм²
- Al: макс. 1.000 мм²
- Cu: макс. 630 мм²



Технические данные

Макс. производительность резки, медный кабель		
Медный кабель – многожильный, макс.	мм ²	
Медный кабель – гибкий, макс.	мм ²	
Медный кабель, макс. диаметр	мм	
Медный секторный кабель		
Макс. производительность резки, алюминиевый кабель		
Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм ²)	мм ²	
Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр	мм	
Алюминиевый секторный кабель		
Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель		
Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель, макс. Ø	мм	
Характеристики инструмента		
Длина/Ширина/Высота	мм	
Масса	г	
Примечание		

Данные для заказа

Версия
Примечание
Принадлежности
Примечание

КТ 80
630
630
80
3 x 240 SM
1000
4 x 240 SE
80
675/175/55
3,240

Тип	Кол-во	№ для заказа
КТ 80	1	9202080000
Размеры резака для кабелей см. в условиях поставки: т.е. точка поворотного шарнирного лезвия параллельно закреплённому лезвию.		
Тип	Кол-во	№ для заказа
ERME КТ 80	1	9204290000

Инструмент для резки

Специальный выкусывающий инструмент для клеммных принадлежностей Weidmüller серии W

WAW 1

Инструмент для выкусывания полюсов перемычек



Инструмент для выкусывания полюсов перемычек от WQV 2.5 до 35 WQV, используемых в клеммных соединителях серии W Weidmüller.

WAW 2

Инструмент для прошивки отверстий



Инструмент для пробивки отверстий под перемычки клеммных соединителей Weidmüller серии W
Размыкающая клемма WTR 2.5
Клемма предохранителя WSI 6

**Технические данные**

Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

WAW 1		
	167	
	227	

Тип	Кол-во	№ для заказа
WAW 1 NEUTRAL	1	9004500000

WAW 2		
	205	
	338	

Тип	Кол-во	№ для заказа
WAW 2	1	9004510000

Инструмент для резки и размыкания

Инструмент для резки и размыкания

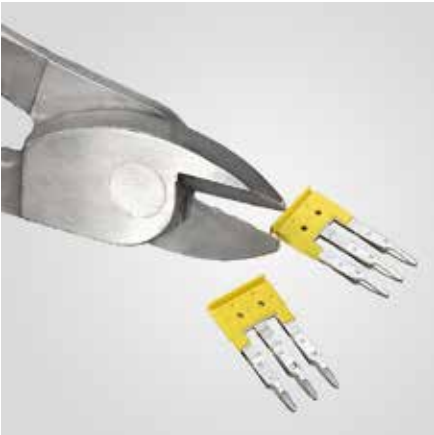
Специальный режущий инструмент для чистой, без защемления, резки перемычек Weidmüller серии Z

KT ZQV

Инструмент для резки



Режущий инструмент для чистой резки перемычек серии Z Weidmüller



VKSW

Гильотина для кабель-канала



- Ручная гильотина для резки кабель-каналов и крышек шириной до 125 мм.
- Резка без заусенцев или отходов
 - Продольный упор (1000 мм) с направляющей для точного регулирования угла
 - Блок настольного типа для крепления на автоматизированных или аналогичных рабочих местах
 - Закаленные режущие кромки, изготовленные из специальной стали.

Технические данные

Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия	
Примечание	

KT ZQV	
215	
300	

Тип	Кол-во	№ для заказа
KT ZQV	1	9002170000
Большой выбор перемычек представлен в нашем актуальном каталоге "Модульные клеммы"		

VKSW	
280	
15 000	

Тип	Кол-во	№ для заказа
VKSW	1	1137530000
ERME VKSW	1	1251270000

TSLD

TSLD

Инструмент для резки и перфорации клеммных реек



Ручная гильотина для резки и перфорирования монтажных DIN-реек

- Резка без заусенцев или отходов
- Продольный концевой упор (1000 мм) включен в комплект поставки
- Блок настольного типа для крепления на автоматизированных или аналогичных рабочих местах

Примечание в TSLD C:

Профиль G заменен профилем C.
Выполнена отдельная адаптация профиля C в соответствии с образцом.



Медная заземляющая шина



TS 32 мм согласно EN 50035 (s = 1,5 мм)



TS 15/5,5 мм согласно EN 50045 (s = 1,0 мм)



TS 35/7,5 мм согласно EN 50022 (s = 1,0 мм)



TS 35/15 мм согласно EN 50022 (s = 1,5 мм)

Технические данные

Ширина	мм
Длина	мм
Высота	мм
Масса	г
Примечание	

TSLD 5		
	205	
	270	
	200	
	19,000	
Технические данные, без рычага и продольного концевой упора		

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
TSLD 5	1	9918700000
TSLD C	1	1270310000
Большой выбор монтажных реек представлен в нашем актуальном каталоге "Соединители для клемм"		

Гильотина для монтажной рейки

TSD 35

TSD 35

Гильотина для монтажной рейки



- Ручная гильотина для резки монтажных DIN-реек
- Резка без заусенцев или отходов
 - Продольный концевой упор входит в комплект поставки
 - Блок настольного типа для крепления на автоматизированных или аналогичных рабочих местах



TS 35/7.5 mm according to EN 50022 (s = 1.0 mm)

TS 35/15 mm according to EN 50022 (s = 1.5 mm)

Технические данные

Ширина	мм
Длина	мм
Высота	мм
Масса	г
Примечание	

TSD 35		
Ширина	205	
Длина	270	
Высота	200	
Масса	16,000	
Технические данные, без рычага и продольного концевого упора		

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
TSD 35	1	1318510000
Большой выбор монтажных реек представлен в нашем актуальном каталоге "Соединители для клемм"		

Гидравлический пробойник

Степень защиты IP для корпусов, кабельных вводов, промышленных разъемов и разъемов для промышленных сетей Ethernet можно обеспечить только при соблюдении двух условий: листовой металл не должен быть согнут во время процесса вырубки, а размер пробиваемых отверстий должен точно соответствовать спецификациям. Гидравлический перфоратор IE-KO-NAT из листового металла в комплекте с дополнительными принадлежностями гарантирует высочайшее качество обработки. Это гарантирует точную совместимость разъема с вырубленными отверстиями, что обеспечивает надлежащее выполнение требований, предъявляемых к защите уровня IP.



Гидравлический пробойник точно пробивает отверстия для размещения метрических кабельных вводов и вводов PG.



Автоматическое центрование в местах сверления при пробивке отверстий для промышленных разъемов.



Пробивка отверстий для различных промышленных разъемов Ethernet.

В размещенной ниже таблице перечислены круглые штампы разделения и соответствующие им натяжные винты: для эксплуатации вручную, а также для использования с архимедовыми винтами

Тип	Описание	Размеры	№ для заказа	Натяжной винт Ø x l в мм	№ для заказа	гидравлический винт (натяжной болт) Ø в мм	№ для заказа
KOS M 16	Круглый штамп для кабельных вводов M16	Ø 16,2 мм	9204880000	9,5 x 50	9205030000	19 x 9,5	9205000000
KOS M 20	Круглый штамп для кабельных вводов M20	Ø 20,4 мм	9204950000	9,5 x 50	9205030000	19 x 9,5	9205000000
KOS M 25	Круглый штамп для кабельных вводов M25	Ø 25,4 мм	9204900000	9,5 x 50	9205030000	19 x 9,5	9205000000
KOS M 32	Круглый штамп для кабельных вводов M32	Ø 32,5 мм	9204910000	19,0 x 55	9205040000	19	9205010000
KOS M 40	Круглый штамп для кабельных вводов M40	Ø 40,5 мм	9204920000	19,0 x 75	9204780000	19	9205010000
KOS PG 9	Круглый штамп для кабельных вводов PG9	Ø 15,2 мм	9204930000	9,5 x 50	9205030000	19 x 9,5	9205000000
KOS PG 11	Круглый штамп для кабельных вводов PG11	Ø 18,6 мм	9204940000	9,5 x 50	9205030000	19 x 9,5	9205000000
KOS PG 13	Круглый штамп для кабельных вводов PG13	Ø 20,4 мм	9204950000	9,5 x 50	9205030000	19 x 9,5	9205000000
KOS PG 16	Круглый штамп для кабельных вводов PG16	Ø 22,5 мм	9204960000	9,5 x 50	9205030000	19 x 9,5	9205000000
KOS PG 21	Круглый штамп для кабельных вводов PG21	Ø 28,3 мм	9204970000	9,5 x 50	9205030000	19 x 9,5	9205000000
KOS PG 29	Круглый штамп для кабельных вводов PG29	Ø 37,0 мм	9204980000	19,0 x 55	9205040000	19	9205010000
KOS PG 36	Круглый штамп для кабельных вводов PG36	Ø 47,0 мм	9204990000	19,0 x 75	9204780000	19	9205010000

Информация: Гидравлический винт, входит в комплект IE-KO-NAT.
Натяжные винты, используются только в операциях, выполняющихся вручную.

Гидравлический пробойник

Гидравлический пробойник отверстий

Вкл. принадлежности:

- 1 гидравлический винт Ø 19 мм
- 1 гидравлический винт Ø 19 x 9,5 мм
- 1 HSS для предварительного отверстия Ø 10 мм
- 1 комплект распорных гаек (3 компонента)
- 1 мост

IE-KO-NAT



- Разгрузочный клапан защищает от перегрузки
- Головка блока цилиндров под углом 90°
- Головка может поворачиваться на 360°
- Эргономичная ручка отскакивает назад автоматически
- Гидравлический пробойник изготовлен из высокопрочного алюминия

Технические данные

Максимальная пробивная мощность стальных листов	
Круглые отверстия от 1 до Ø 85 мм	-
Круглые отверстия от 2 до Ø 64 мм	-
Квадратные отверстия до	-
Прямоугольные отверстия до	-
Максимальная пробивная мощность нержавеющей стали	
Круглые отверстия от 3 до Ø 64 мм	-
Характеристики инструмента	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	кг
Пробивная сила	кН
Макс. рабочее давление	бар
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание
Принадлежности
Примечание

IE-KO-NAT	
2,0 мм F = 370 Н/мм²	
3,0 мм F = 370 Н/мм²	
68 x 68 мм; 2,0 мм F = 370 Н/мм²	
36 x 112 мм; 2,0 мм F = 370 Н/мм²	
2,5 мм F = 600 Н/мм²	
290/120/70	
1,9	
75	
650	
Примечание	

Тип	Кол-во	№ для заказа
IE-KO-NAT	1	1966810000

Тип	Кол-во	№ для заказа
KOHS 19	1	9205010000
KOHS 9.5+19	1	9205000000
KOPD 10.0	1	9205020000
Штампы – на следующей странице		

Специальный штамп для промышленных соединений Ethernet



Тип	Описание	Размеры	Кол.	№ для заказа
IE-KOK-V1	форма для байонетного соединения Bajonet 01 металл	Ø 27 мм x 1-сторонний 25,9 мм	1	1966780000
IE-KOK-V4	форма для пушпультного соединения V04 пластик	Ø 23,2 мм x 2-сторонний 20,2 мм	1	1966790000
IE-KOK-V5	форма для RockStar® V05 металл	22,0 x 22,0 мм	1	9204790000
IE-KOK-V14	форма для V14 фланец	22,0 x 18,5 мм	1	1135240000

Прямоугольный штамп для промышленных разъемов



Тип	Описание	Размеры	Размер	Кол.	№ для заказа
KOK 52 x 36	Штамп для 6-полюсных промышленных разъемов	52,0 x 36 мм	3	1	9204820000
KOK 65 x 36	Штамп для 10-полюсных промышленных разъемов	65,0 x 36 мм	4	1	9204830000
KOK 86 x 36	Штамп для 16-полюсных промышленных разъемов	86,0 x 36 мм	6	1	9204850000
KOK 91 x 36	Штамп для 16-полюсных промышленных разъемов	91,0 x 36 мм		1	9204860000
KOK 112 x 36	Штамп для 24-полюсных промышленных разъемов	112,0 x 36 мм	8	1	9204870000

Прямоугольный штамп для переключателей



Тип	Описание	Размеры	Кол.	№ для заказа
KOK 46 x 46	Прямоугольный штамп для выключателя	46,0 x 46,0 мм	1	9204810000
KOK 68 x 68	Прямоугольный штамп для выключателя	68,0 x 68,0 мм	1	9204840000

Круглый штамп для метрических кабельных вводов



Тип	Описание	Размеры	Кол.	№ для заказа
KOS M 16	Круглый штамп для кабельных вводов M16	Ø 16,2 мм	1	9204880000
KOS M 20	Круглый штамп для кабельных вводов M20	Ø 20,4 мм	1	9204950000
KOS M 25	Круглый штамп для кабельных вводов M25	Ø 25,4 мм	1	9204900000
KOS M 32	Круглый штамп для кабельных вводов M32	Ø 32,5 мм	1	9204910000
KOS M 40	Круглый штамп для кабельных вводов M40	Ø 40,5 мм	1	9204920000

Круглый штамп для кабельных вводов с резьбой PG



Тип	Описание	Размеры	Кол.	№ для заказа
KOS PG 9	Круглый штамп для кабельных вводов PG9	Ø 15,2 мм	1	9204930000
KOS PG 11	Круглый штамп для кабельных вводов PG11	Ø 18,6 мм	1	9204940000
KOS PG 13	Круглый штамп для кабельных вводов PG13	Ø 20,4 мм	1	9204950000
KOS PG 16	Круглый штамп для кабельных вводов PG16	Ø 22,5 мм	1	9204960000
KOS PG 21	Круглый штамп для кабельных вводов PG21	Ø 28,3 мм	1	9204970000
KOS PG 29	Круглый штамп для кабельных вводов PG29	Ø 37,0 мм	1	9204980000
KOS PG 36	Круглый штамп для кабельных вводов PG36	Ø 47,0 мм	1	9204990000

Натяжной винт



Тип	Описание	Размеры	Кол.	№ для заказа
KOBBS	Натяжной винт	9,5 x 50 мм	1	9205030000
KOBBS	Натяжной винт	19 x 55 мм	1	9205040000
KOBBS	Натяжной винт	19 x 75 мм	1	9204780000

SLICER 1K

Электротехнический нож



- Складной нож с пластиковой рукояткой
- Устойчив к коррозии
- С круглой и треугольной выемкой

SLICER 2K

Электротехнический нож



- Складной нож с пластиковой рукояткой
- Электротехническое лезвие с 2 зазубринами и блокировкой
- Изогнутые лезвия, частично с мелкими зубцами
- Устойчив к коррозии

SCISSOR 1K

Электротехнические ножницы



- С резаком для провода
- Ручки изготовлены из ударопрочного полиамида
- Режущая кромка с глянцевой хромированной отделкой

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SLICER 1K	1	9918160000

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SLICER 2K	1	9041600000

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SCISSOR 1 K	1	9918690000

SCISSOR 2K

Электротехнические ножницы



- С резаком для провода
- Зубчатая режущая кромка
- Устойчив к коррозии
- Мягкая на ощупь рукоятка для надежного захвата

SCISSOR Kevlar

Электротехнические ножницы



- Ножницы для резки кабелей, специально разработаны для арамидных волокон
- Только для резки арамидных волокон защита от перегиба оптоволоконных кабелей
- Не использовать для других материалов
- Специальная геометрия лезвия
- С зубцом на режущей кромке
- Заклепочное соединение
- Удобные ударопрочные пластиковые рукоятки

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SCISSOR 2 K	1	9918230000

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SCISSOR KEVLAR	1	1208910000

Зачистка

Зачистка	Введение	C.2
	Инструмент для снятия изоляции с проводов	C.4
	Инструмент для снятия оболочки кабеля	C.10

Зачистка

После резки провод готовят к следующему этапу или к обжиму. Для этой цели, во избежание повреждения провода, необходимо снять с провода изоляцию определенной длины. Длина подлежащей удалению изоляции провода зависит от точки зажима клеммы или процедуры обжима.

Профессиональный инструмент для снятия изоляции с проводов гарантирует отличные результаты благодаря точной настройке инструмента для соответствующей изоляции и сечения провода.

Прецизионный инструмент от Weidmüller всегда гарантирует пользователю надежную зачистку неизменно высокого качества.

"Зачистка" подразумевает резку и снятие изоляции. При выполнении этой задачи должны быть обеспечены следующие условия.

Необходимо учесть длину снятия изоляции при этом ни провод, ни оставшаяся изоляция не должны быть повреждены.

Чтобы избежать ошибок, необходимо использовать инструмент для зачистки, соответствующий изоляции и сечению провода.

Не использовать в процессе работы обычные или перочинные ножи, поскольку качество зачистки при использовании таких инструментов полностью зависит от ловкости рук пользователя. Качество не будет соответствующим даже в случае, если пользователь является высококвалифицированным специалистом.

Предпочтение следует отдавать ручным инструментам, которые автоматически подстраиваются под соответствующее сечение провода. Они не повреждают провод в процессе зачистки и позволяют избежать ошибок.

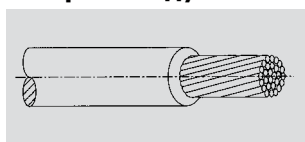
Инструменты для зачистки Stripax® гарантируют неизменно высокое качество зачистки, соответствующее требованиям норм DIN. Инструменты рассчитаны на стандартные размеры изоляции из ПВХ. Любую изоляцию из ПВХ, толщина которой отличается от стандартной, можно установить вручную. Стопор и встроенный нож для проводов обеспечивают универсальное использование инструментов.

Для специальных типов изоляции, таких как тефлон, силикон и кэптон, требуется использование особых инструментов для зачистки. Эти инструменты позволяют выполнять зачистку провода при помощи вырубных лезвий.



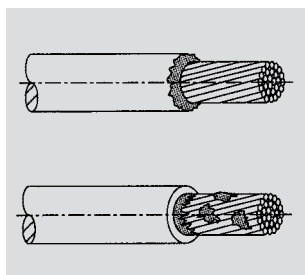


В DIN IEC 60352, часть 2, содержатся ссылки на повреждения возникающие в процессе зачистки, которых следует избегать:



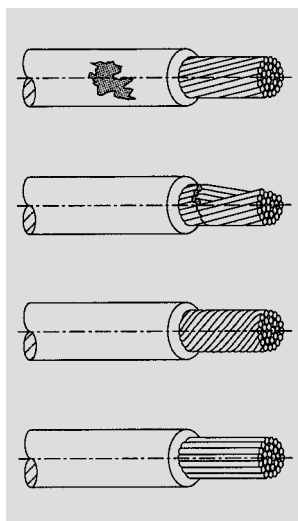
Правильно зачищенный провод

Возможные Повреждения в процессе зачистки:



Изоляция не была должным образом срезана

Остатки изоляции можно по-прежнему найти на зачищенном проводе



Изоляция провода повреждена инструментом для зачистки

Отдельные провода повреждены или отрезаны с помощью инструмента для зачистки

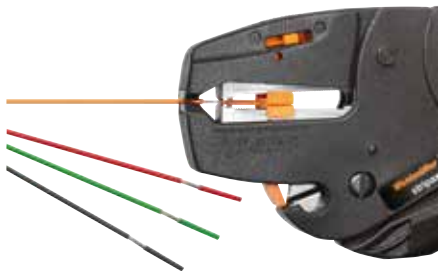
Отдельные провода были впоследствии скручены слишком туго

Отсутствие скручивания отдельных проводов.

Инструмент для снятия изоляции с проводов

Инструмент для снятия изоляции с проводов

- Для гибких и одножильных проводов с изоляцией из ПВХ
- Кабель с двойной изоляцией, зачищается в два этапа без специальной настройки
- Автоматическое раскрытие зажимных губок после зачистки
- Отсутствие люфта в саморегулирующемся режущем блоке
- Долгий срок службы
- Отдельные жилы не сплетаются
- Оптимизированная эргономичная конструкция
- Длина зачистки регулируется с помощью концевой упора
- Настройка для различной толщины изоляции
- Возможность выбора частичной зачистки
- Съемные насадки рукоятки
- Откидной флажок, закрывающий лезвие резака
- Персонализированная маркировка с помощью маркеров устройств ESG



stripax®

0,08...10 мм²



- Зачистка: в ПВХ-изоляции гибких проводов от 0,08 ... 10 мм²
- Резка в ПВХ-изоляции гибких проводов от 0,08 ... 10 мм²
- Зачистка тонких плоских кабелей
- Без повреждения провода благодаря специальному саморегулирующемуся лезвию для зачистки



stripax®16

6...16 мм²



- Зачистка: в ПВХ-изоляции гибких и одножильных проводов от 6 ... 16 мм²
- Резка: ПВХ-изоляция гибких и одножильных проводов до 6 мм²
- Без повреждения провода благодаря специальной форме лезвия



Технические данные

Снятие изоляции		
Тип кабеля		
Сечение кабеля, мин./макс.	мм ²	
Длина зачистки, макс.	мм	
Резка проводов		
Сечение провода	мм ²	
Характеристики инструмента		
Длина	мм	
Масса	г	
Примечание		

Данные для заказа

Версия		
Примечание		

Принадлежности

Примечание		

STRIPAX ZERT

Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ		
0,08...10		
25		
6		
190		
175		

Тип	Кол-во	№ для заказа
STRIPAX	1	9005000000
STRIPAX ZERT	1	9017330000

Тип	Кол-во	№ для заказа
Сменное лезвие для зачистки	1	1119030000

STRIPAX 16

Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ		
6...16		
25		
6		
190		
175		

Тип	Кол-во	№ для заказа
STRIPAX 16	1	9005610000

Тип	Кол-во	№ для заказа
Сменное лезвие для зачистки	1	1119040000

Инструмент для снятия изоляции с проводов со специальной изоляцией Типы для проводов диаметром 0,2 ... 1,21 мм (~ AWG 32 ... 18)

- Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ, тефлона (ПТФЭ) и силикона
- Специальные лезвия для зачистки не повреждают провод
- Отдельные жилы не сплетаются
- Простая замена вставок с лезвиями
- Все вставки подходят к одному инструменту

Mini-duro-stripax®

Комплект лезвий



Технические данные

Макс. длина зачистки	
Диаметр зачистки и резки	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Ширина	г
Выбор комплекта лезвий	

	Комплект цветных лезвий	
	Диаметр провода	мм (мин./макс.)
		AWG
		мм²
	Изоляционный материал	

Mini-duro-stripax®						
3-7						
2,2						
135						
110						
белый	желтый	красный	зеленый	синий	черный	
0,3-1,3	0,2-0,3	0,3-0,5	0,55-0,8	0,88-0,92	1,0-1,21	
28...18	32/1, 32/7, 30/1, 30/7	28/1, 28/7, 28/19, 26/1, 26/7, 26/19, 24/1	24/7, 24/19, 22/1, 22/7, 22/19, 20/1	20/7, 20/19	18/1, 18/7, 18/19	
≈ 0,08 ... 1,0						
ПВХ/силикон	ПТФЭ	ПТФЭ	ПТФЭ	ПТФЭ	ПТФЭ	

Информация

Данные для заказа

Инструменты с комплектом лезвий
Инструмент с комплектами всех лезвий

№ для заказа 9001280000	№ для заказа 9003700000	№ для заказа 9003710000	№ для заказа 9003720000	№ для заказа 9003730000	№ для заказа 9003740000
№ для заказа 9003500000					

Принадлежности

Комплект лезвий
Информация

№ для заказа 9006970000	№ для заказа 9003600000	№ для заказа 9003610000	№ для заказа 9003620000	№ для заказа 9003630000	№ для заказа 9003640000
Информация					

multi-stripax®

Зачистка – это процесс, включающий в себя резку и снятие изоляции провода. При выполнении этой задачи должно быть гарантировано снятие изоляции соответствующей длины и отсутствие повреждений в проводе и оставшейся изоляции в любых условиях.

В DIN IEC 352, часть 2 (в предыдущей редакции – DIN IEC 48/290) содержится подробная информация о том, как избежать ошибок в процессе зачистки.

Задача



multi-stripax®

Многофункциональный инструмент для снятия изоляции с проводов различных форм и конфигураций: даже с тех, которые не подпадают под определение стандарта

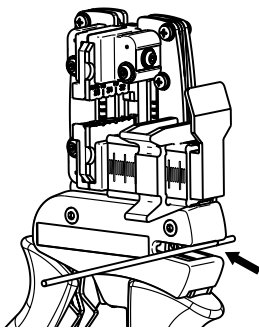
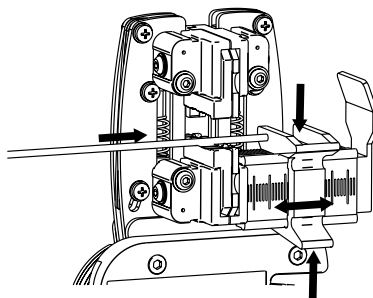
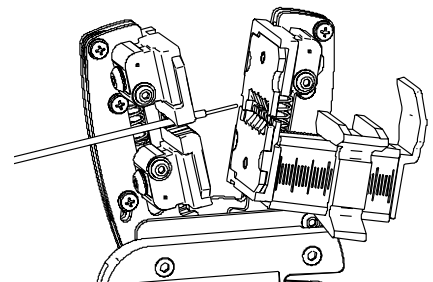
Устранение проблем с помощью multi-stripax®

- Сменные модули для зачистки
- Корректная зачистка любых кабельных профилей: круглых, плоских или специальных благодаря специальной форме лезвий для зачистки
- Включает в себя функцию резки кабелей: одножильных – до 2,5 мм² и гибких – до 6 мм²
- Безусталостная эксплуатация благодаря эргономичной конструкции
- Без повреждений провода или остатков изоляции
- Наилучшие результаты зачистки для промышленного применения
- Точное воспроизведение результатов зачистки вновь и вновь
- Долговечный надежный инструмент благодаря своей прочной конструкции
- Вдобавок – техническое обслуживание для клиентов компании Weidmüller

Специальные модули для зачистки – это ответное решение на разнообразие задач, связанных с зачисткой

Инструмент multi-stripax®, отличающийся своей прочной конструкцией, был разработан с использованием обратной связи с клиентами и должен обеспечить решение любых связанных с зачисткой задач, возникающих на практике. Благодаря сменным блокам для зачистки специальное решение может найти применение на рынке при любой проблеме.

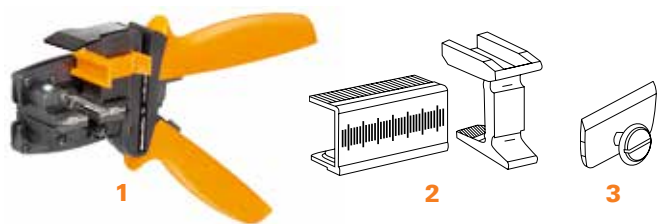
Лезвия специальной формы гарантируют великолепный результат зачистки. Направляющие пластины обеспечивают правильное позиционирование кабеля и, следовательно, позволяют предотвратить повреждение оставшегося кабеля. В ходе зачистки зажимные губки удерживают провод с нужной силой и свободно регулируются в зависимости от конкретной ситуации. Гибкость multi-stripax®, влияющая на результаты операций по зачистке, в зависимости от различных переменных факторов, возникающих в процессе работы, делает его универсальным инструментом для устранения проблем.

Резка**Позиционирование****Зачистка****multi-stripax®****Технические данные**

Тип кабеля	ПВХ, тефлон, ПТФЭ, полиуретан, силикон, не содержит галогена
Сечение кабельного соединения, мин.	2 мм
Сечение кабельного соединения, мин.	без ограничений (в несколько этапов)
макс. режущая способность, тонкожильный	6 мм ²
макс. режущая способность, одножильный	2,5 мм ²
макс. режущая способность, плоский	10,2 x 4 мм
Длина/Ширина/Высота	250/85/40 мм
Масса	250 г
Примечание	

Инструмент для снятия изоляции с проводов

multi-stripax®, вкл. модуль для зачистки



- Высокое качество зачистки для промышленного применения
- Специальная форма лезвий для зачистки позволяет выполнять зачистку изоляции и проводов с особым типом конфигурации
- Регулируемый упор для настройки длины зачистки от 2,3 до 30 мм
- Большая гибкость благодаря сменным модулям для зачистки
- Точное воспроизведение результатов зачистки вновь и вновь
- Отсутствие повреждений провода или изоляции
- Долговечный надежный инструмент благодаря своей прочной конструкции
- Интегральная функция резки для одножильных кабелей макс. 2,5 мм² или гибких кабелей макс. 6 мм²

Данные для заказа

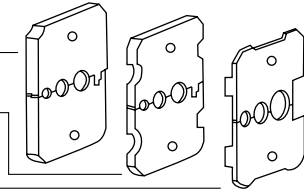
Иллюстрация	Тип	Кол.	№ для заказа	Основные особенности:
1	multi-stripax® 0,25 -1,5S	1	9204540000	Не содержащие галогенов кабели с изоляцией из ПВХ, силикона, тефлона, а также кабели Radox с изоляцией 3GK; Поперечное сечение кабеля от 0,25 до 1,5 мм ² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля Функция резки до 6 мм ²
1	multi-stripax® 0,75 -4,0SL	1	9203610000	Не содержащие галогенов кабели из ПВХ, с изоляцией из силикона и тефлона; Поперечное сечение кабеля от 0,75 до 4 мм ² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля Функция резки до 6 мм ²
1	multi-stripax® 1,5 -6,0S	1	9204560000	Не содержащие галогенов кабели с изоляцией из ПВХ, силикона, тефлона, а также кабели Radox с изоляцией 3GKW; Поперечное сечение кабеля от 1,5 до 6 мм ² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля Функция резки до 6 мм ²
1	multi-stripax® 16SL	1	9202220000	Кабели с изоляцией из ПВХ; Поперечное сечение кабеля 16 мм ² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля 1. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 2. двужильные Функция резки до 6 мм ²
1	multi-stripax® 6-16	1	9202210000	Кабели с изоляцией ПВХ; Поперечное сечение кабеля от 6 до 16 мм ² ; макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля 1. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 6 мм ² 2. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 10 мм ² 3. одножильные, многожильные и гибкие, 16 мм ² , двужильные (гибкие) Функция резки до 6 мм ²
1	multi-stripax® AWG	1	9202230000	Кабели AWG с изоляцией из ПТФЭ и ПВХ; Поперечное сечение кабеля AWG 26...16 макс. длина зачистки зависит от конструкции кабеля Функция резки до 6 мм ² (AWG 16)
1	multi-stripax® ASI	1	9202250000	Кабели шины ASI, 2 x 1,5 мм ² , гибкие для кабелей с изоляцией из ПТФЭ, полиуретана и ЭПДМ Снятие внешней изоляции и зачистка внутреннего кабеля Функция резки до 6 мм ²
1	multi-stripax® GKW LW	1	9205760000	Железнодорожный кабель Radox GKW LW; Поперечное сечение кабеля 1,0; 1,5 и 2,5 мм ² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля Функция резки до 6 мм ²
1	multi-stripax® PV	1	1190490000	Фотоэлектрический кабель и аналогичные кабели с заземлением и защитой от короткого замыкания Поперечное сечение кабеля 2,5; 4 и 6 мм ² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля Функция резки до 6 мм ²
1	multi-stripax® POF	1	1208880000	Двойной инструмент для снятия изоляции с проводов быстрой обработки полимерного оптоволокна согласно IEC 60793-2 A4A волокно (полимерное оптоволокно 1000 мкм/980 мкм). Функция резки до 6 мм ²
2	ERAN multi-stripax®	1	9203100000	Упор для установки длины
3	ERME multi-stripax®	1	9203070000	Нож для резки

Примечание

Инструмент для снятия изоляции с проводов multi-stripax®

Модуль зачистки
состоит из следующих
компонентов:

Зажимные губки Сокращенное
обозначение KLBC SPX SP
Инструмент для снятия изоляции
Сокращенное обозначение AIME
SPX SP Направляющая пластина
Сокращенное обозначение
FUEPL SPX SP



- Большая гибкость благодаря сменным модулям для зачистки
- Высокое качество зачистки для промышленной сферы
- Специальная форма лезвий позволяет работать со специальной изоляцией

Данные для заказа

Тип	Кол.	№ для заказа	Основные особенности:	
AIE multi-stripax® 0,25 -1,5S	1	9204550000	Не содержащие галогенов кабели с изоляцией из ПВХ, силикона, тефлона, а также кабели Radox с изоляцией 3GK; Поперечное сечение кабеля от 0,25 до 1,5 мм² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля	
AIE multi-stripax® 0,75 -4,0SL	1	9203730000	Не содержащие галогенов кабели из ПВХ, с изоляцией из силикона и тефлона; Поперечное сечение кабеля от 0,75 до 4 мм² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля	
AIE multi-stripax® 1,5 -6,0S	1	9204570000	Не содержащие галогенов кабели с изоляцией из ПВХ, силикона, тефлона, а также кабели Radox с изоляцией 3GKW; Поперечное сечение кабеля от 1,5 до 6 мм² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля	
AIE multi-stripax® 16SL	1	9202270000	Кабели с изоляцией из ПВХ; Поперечное сечение кабеля 16 мм² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля 1. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 2. двухжильные	
AIE multi-stripax® 6-16	1	9202260000	Кабели с изоляцией ПВХ; Поперечное сечение кабеля от 6 до 16 мм²; макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля 1. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 6 мм² 2. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 10 мм² 3. одножильные, многожильные и гибкие, 16 мм², двухжильные (гибкие)	
AIE multi-stripax® AWG	1	9202280000	Кабели AWG с изоляцией из ПТФЭ и ПВХ; Поперечное сечение кабеля от 1,5 до 6 мм² AWG 26...16 макс. длина зачистки зависит от конструкции кабеля	
AIE multi-stripax® ASI	1	9202300000	Кабели шины ASI, 2 x 1,5 мм², гибкие для кабелей с изоляцией из ПТФЭ, полиуретана и ЭПДМ Снятие внешней изоляции и зачистка внутреннего кабеля	
AIE multi-stripax® GKW LW	1	9205770000	Железнодорожный кабель Radox GKW LW; Поперечное сечение кабеля 1,0; 1,5 и 2,5 мм² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля	
AIE multi-stripax® PV	1	1204280000	Фотоэлектрический кабель и аналогичные кабели с заземлением и защитой от короткого замыкания; Поперечное сечение кабеля 2,5; 4 и 6 мм² макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля	
AIE multi-stripax® POF	1	1212770000	Двойной инструмент для снятия изоляции с проводов и быстрой обработки полимерного оптоволокна и кабелей согласно IEC 60793-2 A4A волокно (полимерное оптоволокно 1000 мкм/980 мкм).	



Инструмент для снятия оболочки

- Инструмент для снятия оболочки кабелей ПВХ
- Можно удалять изоляцию в любой точке кабеля
- Открытие надрезанной изоляции с помощью встроенного ножа

product
design
award

2008



AM 16

Для круглого кабеля диаметром 6...17 мм



- Особенно подходит для зачистки кабеля в кабельном канале

AMF 6/10

Для плоского кабеля 6 мм² и 10 мм²



Технические данные

Макс. производительность зачистки	
Тип кабеля	
Сечение провода, мин. AWG	-
Мин. диаметр провода	мм
Глубина резки	
Производительность резки	
Кабели передачи данных UTP и STP, макс. диаметр	мм
Медный кабель - гибкий, макс.	мм²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

AM 16		
Круглый кабель ПВХ		
6...17		
0,8...2,5 мм		
53		
60		

AMF 6/10		
Плоский кабель ПВХ		
0...4,0 мм		
110		
115		

Данные для заказа

Версия	
Примечание	

Тип	Кол-во	№ для заказа
AM 16	1	9204190000

Тип	Кол-во	№ для заказа
AMF 6/10	1	9204180000

Принадлежности

Примечание	

Тип	Кол-во	№ для заказа
Запасное лезвие	1	9204260000
Инструмент для снятия оболочки кабеля		

Тип	Кол-во	№ для заказа
Запасное лезвие	1	9204250000
Инструмент для зачистки кабеля, заключенного в оболочку		

Инструмент для снятия оболочки

Инструмент для снятия оболочки коаксиального кабеля

- Для коаксиального кабеля и круглых (экранированных) кабелей передачи данных диаметром от 2,5...8 мм
- 1-, 2- и 3-уровневая зачистка за один рабочий ход
- Быстрый переход на другие типы кабелей благодаря регулируемому и сменному держателю винтов
- Цветовая кодировка, сменные кассеты с указанной длиной зачистки для стандартного коаксиального кабеля: см. таблицу
- Установочный блок (в комплекте) позволяет быстро выполнить предварительную настройку глубины резки
- Кассеты с лезвиями можно использовать с обеих сторон



Технические данные

Макс. производительность зачистки		
Тип кабеля		
Мин. диаметр провода	мм	
Длина зачистки, макс.	мм	
Характеристики инструмента		
Длина	мм	
Масса	г	
Примечание		

Данные для заказа

Версия		
Примечание		

Принадлежности

Примечание		

CST/IE-CST

Ø 2,5...8 мм



- RG 58 и RG 71
- RG 59 и RG 62
- Антенный кабель
- Кабель для Profibus
- Кабель Ethernet

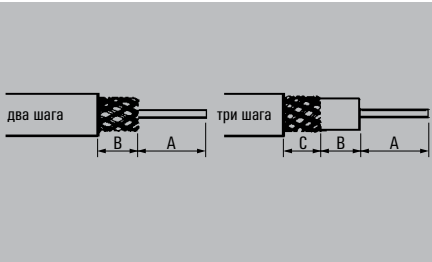


CST	IE-CST
Коаксиальные и круглые кабели передачи данных	Коаксиальные и круглые кабели передачи данных
2,5...8	2,5...8
100	100
65	85

Тип	Кол-во	№ для заказа
CST	1	9030500000
IE-CST	1	9204350000
IE-CST, включает в себя картридж с лезвиями для кабелей Ethernet Weidmüller		

Тип	Кол-во	№ для заказа
Винтовой держатель	1	9032060000
Отвертка	1	9005720000
Установочный блок	1	9005800000
Размер A: указывается производителем соединителей (не определено для инструмента)		

Кассеты для ножей CST



Цветные кассеты для ножей	B [мм]	C [мм]
серый	3.9	
красный	6.0	
желтый	12.0	
синий	6.5	
белый	8.6	
зеленый	7.1	5.1
коричневый	7.5	3.5
оранжевый	8.0	3.7
бледно-зеленый	6.0	6.0
черный	8.6	2.3

Раз. Как указано производителем (не определено для инструмента)

Цветные кассеты для ножей	Кол-во.	№ для заказа.
серый	1	9032050000
красный	1	9032040000
желтый	1	9032030000
синий	1	9032020000
белый	1	9204340000
зеленый	1	9032000000
коричневый	1	9032010000
оранжевый	1	9032200000
бледно-зеленый	1	9032210000
черный	1	9032220000

Инструмент для снятия оболочки коаксиального кабеля

- Для коаксиального кабеля и круглых (экранированных) кабелей передачи данных диаметром от 2,5...8 мм
- 1-, 2- и 3-уровневая зачистка за один рабочий ход
- Регулируемая длина зачистки с шагом 1 мм (мин. длина зачистки прибл. 3,2 мм)
- Быстрый переход к другим типам кабелей
- Макс. длина зачистки 17 мм
- Вкл. 3 лезвия

CST vario

Ø 2,5...8 мм



- RG 58 и RG 71
- RG 59 и RG 62
- Антенный кабель
- Кабель для Profibus
- Кабель Ethernet

Держатель лезвия CST Vario



Данные для заказа

Тип	Кол.	№ для заказа
ДЕРЖАТЕЛЬ ЛЕЗВИЯ CST VARIO	1	9005740000

Вставка лезвия CST Vario



Данные для заказа

Тип	Кол.	№ для заказа
Вставка лезвия CST Vario	1	9005730000



Технические данные

Макс. производительность зачистки	
Тип кабеля	
Мин. диаметр провода	мм
Длина зачистки, макс.	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия

Примечание

Принадлежности

--

Примечание

CST VARIO

Коаксиальные и круглые кабели передачи данных	
2,5...8	
17	
116	
76	

Тип	Кол-во	№ для заказа
CST VARIO	1	9005700000

Тип	Кол-во	№ для заказа
Отвертка	1	9005720000
Держатель лезвия	1	9005740000
Вставка лезвия	1	9005730000
Включает комплект запасных лезвий (1 комплект = 3 лезвия)		

Отвертка CST



Данные для заказа

Тип	Кол.	№ для заказа
Отвертка CST	1	9005720000

Установочный блок CST



Данные для заказа

Тип	Кол.	№ для заказа
УСТАНОВОЧНЫЙ БЛОК CST	1	9005800000

Screw holder CST



Ordering data

Type	Qty.	Order No.
CST SCREW HOLDER	1	9032060000

Инструмент для снятия оболочки

Инструмент для снятия оболочки кабеля

- Для быстрой и точной разделки кабеля для влажных областей, диаметр от 8 ... 13 мм, например, кабель NYM от 3 x 1,5 мм² до 5 x 2,5 мм²
- Нет необходимости устанавливать глубины резания
- Идеально подходит для работы в клеммных и разветвительных коробках

Stripper round

Инструмент для снятия оболочки круглого кабеля



- Гидроизоляционный кабель диаметром 8...13 мм



Stripper round top

Инструмент для снятия оболочки круглого кабеля с устройством для снятия изоляции с отдельных проводов



- Гидроизоляционный кабель диаметром 8...13 мм
- С устройством для зачистки отдельных проводов диаметром 0,2...4,0 мм²
- Со встроенным продольным ножом
- Выдвижное внутреннее лезвие



Технические данные

Макс. производительность зачистки	
Тип кабеля	
Мин. диаметр провода	мм
Сечение кабеля, мин./макс.	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

Stripper round		
Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ		
8...13		
125		
47		

Тип	Кол-во	№ для заказа
Stripper round	1	9918040000

STRIPPER ROUND TOP		
Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ		
8...13		
0,2...4		
125		
50		

Тип	Кол-во	№ для заказа
STRIPPER ROUND TOP	1	9918050000

Нож для кабеля

- Простая, быстрая и точная зачистка любых обычных круглых кабелей диаметром от 4 ... 37 мм
- Кольцеобразные и продольные разрезы с помощью автоматического поворотного лезвия
- Винт с накатанной головкой на конце рукоятки для установки глубины резания
- Пружинный зажим крепления кабеля с ползунковым ограничителем
- Запасное лезвие в рукоятке

Slicer NO 16

Нож для кабелей диаметром 4...16 мм

**Slicer NO 27**

Нож для кабелей диаметром 8...28 мм



- Рабочий диапазон: наружный диаметр 4 ... 16 мм

- Рабочий диапазон: наружный диаметр 8 ... 28 мм

**Технические данные**

Макс. производительность зачистки	
Тип кабеля	
Мин. диаметр провода	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

SLICER NO 16		
Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ		
4...16		
122		
75		

SLICER NO 27		
Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ		
8...28		
122		
75		

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
SLICER NO 16	1	9918070000

Тип	Кол-во	№ для заказа
SLICER NO 27	1	9918080000

Принадлежности

Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
Принадлежности Slicer No 16-35	2	9201430000

Тип	Кол-во	№ для заказа
Принадлежности Slicer No 16-35	2	9201430000

Инструмент для снятия оболочки

Специальный инструмент для снятия оболочки кабеля

Инструмент для снятия изоляции
для систем передачи данных

Stripper PC

Специальный инструмент для снятия оболочки кабеля



- Диаметр кабеля 5...15 мм
- Для кабелей и проводов от 0,25...4,0 мм² (24...12 AWG)
- Для кабелей передачи данных в телекоммуникационном и ИТ-секторе
- Кабели сети IBM
- Кабели для принтеров
- Управляющие кабели



Stripper Coax

Специальный инструмент для снятия оболочки кабеля



- Диаметр кабеля 4,8...7,5 мм
- Для кабелей передачи данных и управляющих кабелей с изоляцией из ПВХ
- RG 58/RG 59
- Кабели телевизионной антенны диаметром 4,8-7,5 мм
- Круглые кабели ПВХ 3 x 0,75 мм²



Технические данные

Макс. производительность зачистки	
Тип кабеля	
Мин. диаметр провода	мм
Сечение кабеля, мин./макс.	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

STRIPPER PC		
Кабель передачи данных/телекоммуникация и IT		
5...15		
0,25...4		
125		
55		

Тип	Кол-во	№ для заказа
STRIPPER PC	1	9918060000

STRIPPER COAX		
Коаксиальные и круглые кабели передачи данных		
4,8...7,5		
97		
22		

Тип	Кол-во	№ для заказа
STRIPPER COAX	1	9918030000

Обжим

Обжим	Введение	D.2
	Обзор контакты – инструменты	D.4
	Инструмент для обжима кабельных наконечников	D.6
	Введение – Инструмент для обжима прочих контактов	D.12
	Инструмент для обжима прочих контактов	D.14
	Обжимной инструмент для коннекторов RJ	D.26
	Инструмент для обжима соединителей	D.28
	Обжимные вставки	D.29
	Инструмент для вставки кабеля типа "витая пара"	D.31
	Разъединение	D.32
	Инструмент для полимерного оптоволокна (POF)	D.34
	Инструменты для стяжки кабелей	D.35

Обжим

После зачистки соответствующие контакты или кабельные наконечники можно обжать на конце кабеля.

Обжим обеспечивает надежное соединение между проводом и контактом и возможность более или менее полной замены пайки.

Обжим описывает создание однородного несъемного соединения между проводом и соединительным элементом.

Это обеспечивается исключительно за счет использования высококачественных прецизионных инструментов.

Результат — безопасная и надежная связь при эксплуатации как электрических, так и механических систем.

Weidmüller предлагает широкий ассортимент механических обжимных инструментов. Встроенный храповый механизм с опцией разъединения гарантирует оптимальное качество обработки. Обжимные соединения, создаваемые с помощью инструментов Weidmüller, соответствуют международным стандартам и спецификациям.

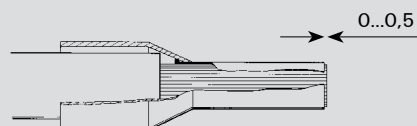
Стандарт DIN EN 60352-2 рекомендует использование инструментов и контактов одного и того же производителя, так как это единственный способ обеспечить стабильно высокое качество. В противном случае ответственность за качество ложится на пользователя. Конструкция инструментов Weidmüller соответствует контактам Weidmüller, что обеспечивает полное соответствие инструментов стандарту DIN EN.

Примечание: характеристики поперечного сечения AWG можно сравнить с эквивалентными характеристиками метрической системы.

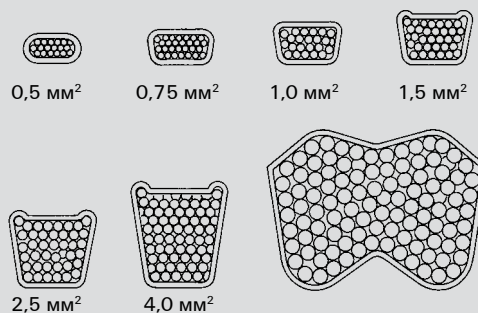
Обжим кабельного наконечника: пример оптимального обжима проводников разных сечений.

Обжимное соединение, созданное с помощью ручного и автоматического инструмента Weidmüller, представлено ниже. Изоляция провода должна быть вставлена в пластиковую манжету, а провод должен полностью заходить в гильзу наконечника. В зависимости от поперечного сечения провод должен выступать из гильзы наконечника прибл. на 0 ... 0,5 мм.

Вид в разрезе:



Вид спереди:



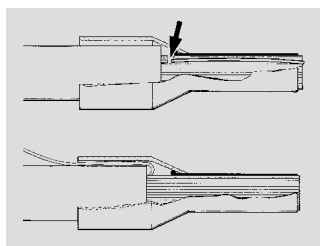
Обжимная форма может отличаться от изображения, в зависимости от используемого обжимного инструмента.

Для сечений 6...50 мм², форма обжима примерно та же.

Плохое обжимное соединение из-за неправильного сочетания кабеля и кабельного наконечника

Невозможно, чтобы инструмент работал надежно при любом сочетании провода и обжимного материала. Вполне возможно, что не выполняются стандартные требования, предъявляемые к продукту обжима, несмотря на то, что вы сами взяли на себя обязательства по поддержанию провода и обжимного материала в соответствующем стандарту состоянии. Отдельные производственные допуски проводов и обжимного материала не позволяют комбинировать любой провод с любым контактом.

Комбинирование проводов, обжимного материала и инструмента для обжима должно быть согласовано: эта процедура становится все более сложной, учитывая большое количество продуктов на рынке. Это означает, что материал должен быть определен, а результат обжима — проверен, гарантируя, что результаты испытаний, а впоследствии — и результаты испытаний, проведенные на инструменте, удовлетворяют тем же условиям.



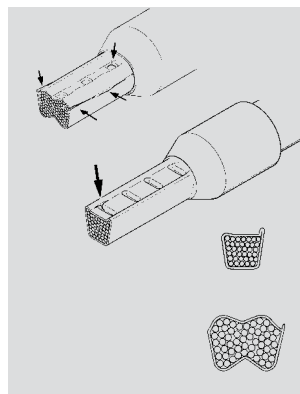
Одиночная жила смялась

Жила вылезла наружу



Неисправности, возникающие в процессе обжима:

- Трещины по бокам и вмятины
- Разрыв наконечников
- Асимметричная форма обжима
- Образование по бокам очень больших заусенцев
- Провод не заходит в наконечник полностью
- Одиночные жилы стянуты назад, выступая из манжеты
- Одиночная жила смялась
- Пластиковая манжета повреждена обжимными губками
- Изоляция провода не входит в пластиковую манжету наконечника
- После обжима наконечник изогнулся в продольном направлении



Растрескивание по бокам.
Разошедшиеся швы по бокам

Растрескивание в результате
контакта с обжимными губками

Асимметричная форма обжима
Заусенец на одной стороне

Асимметричная форма обжима
Заусенец на одной стороне

Примечание:

после соединения при помощи какой-либо клеммы Weidmüller наконечник не должен расходиться с проводом соответствующего поперечного сечения (с моментом согласно IEC 60947-1)

Обжимной контакт	Тип обжима	Описание	Поперечное сечение провода в мм²	AWG	Инструмент для обжима	№ для заказа инструмента	страница
Кабельные наконечники		с пластиковой манжетой	0,5...2,5	20...14	Stripax Plus 2.5	9020000000	D.6
		с/без пластиковой манжеты	0,14...6	26...10	PZ 6 roto	9014350000	D.9
			0,14...1,5	24...16	PZ 1.5	9005990000	D.7
			0,5...4	20...12	PZ 4	9012500000	D.8
		с/без пластиковой манжеты	0,14...6	24...10	PZ 6 HEX	9013650000	D.7
		с/без пластиковой манжеты	0,25...6	24...10	PZ 6/5	9011460000	D.8
Двойные кабельные наконечники		с/без пластиковой манжеты	0,5...6	20...10	PZ 3	0567300000	D.9
		с/без пластиковой манжеты	6...16	10...6	PZ 16	9012600000	D.10
			25...50	3...1	PZ 50	9006450000	D.11
Обжимные контакты		Двойные кабельные наконечники	0,5...1	20...17	PZ 1.5	9005990000	D.7
			0,5...4	20...12	PZ 6 HEX	9013650000	D.7
			0,5...2,5	20...14	PZ 4	9012500000	D.8
			0,5...4	20...12	PZ 6/5	9011460000	D.8
			0,5...4	20...12	PZ 3	0567300000	D.9
			0,5...4	20...12	PZ 6 roto	9014350000	D.9
			6...16	10...6	PZ ZH 16	9013600000	D.10
Штампованные контакты		Серия DFF Weidmüller	0,22...2,5	24...12	HTF DFF	9014140000	D.25
		Серия ZRV и MKF Weidmüller	0,2...0,35 / 0,5...1	24...22 / 20...17	HTF ZRV	9014840000	D.25
		Серия ZRV FEKO Weidmüller	0,2...2,5	24...12	HTF AFK 2.5	9201040000	D.25
		Системы RSV и DSTV-HD Weidmüller	0,14...1,5	26...16	HTF RSV 16	9013560000	D.25
			2,5	14...12	HTF RSV 12	9013550000	D.25
		Серия HD и HE	4...10	12...7	CTX CM 3,6	9018480000	D.18
			0,14...4	26...12	CTX CM 1,6/2,5	9018490000	D.18
Штампованные контакты		Серия HD. Контакты HE и HX	0,14...6	26...10	CTIN CM 1,6/2,5	9205430000	D.18
			1,5...10	16...7	CTIN CM 3,6	9205440000	D.18

Обжимной контакт	Тип обжима	Описание	Поперечное сечение провода в мм²	AWG	Инструмент для обжима	№ для заказа инструмент	страница
коаксиальные разъемы		коаксиальные разъемы			HTG 58	9012000000	D.23
					HTG 58/59	9012020000	D.23
					HTG 59	9012010000	D.23
					HTG 174	9012410000	D.23
					HTX 138	9012400000	D.23
					HTX 188	9011990000	D.23
		коаксиальные разъемы			CTX 500	9006320000	D.24
					CTX 501	9006370000	D.24
					CTX 502	9006380000	D.24
изолированные/неизолированные разъемы		изолированные разъемы	0,5...2,5	20...14	HTI 15	9014400000	D.16
			0,5...6	20...10	CTI 6	9006120000	D.15
			0,5...6	20...10	CTI 6 G	9202850000	D.15
		неизолированные разъемы	0,5...6	20...10	HTN 21	9014610000	D.16
			0,5...6	20...10	HTN 21 с концевым упором	9014100000	D.16
			10...25	7...3	CTN 25 D4	9006220000	D.17
			10...25	7...3	CTN 25 D5	9006230000	D.17
модульные штекерные соединители		Вилка WE (4, 6 и 8 полюсов)	0,08...0,25	28...24	TT 864 RS WE	9008120000	D.27
		Вилка WE (4, 6 и 10 полюсов)	0,08...0,25	28...24	TT 1064 RS WE	9008190000	D.27
		экранированная вилка WE, система Hirose	0,08...0,25	28...24	TT 8 GH	9005640000	D.26
			0,08...0,25	28...24	TT8 RS MP8	9202800000	D.26
Другие контакты и вилки		Контакты SUB-D	0,08...0,5	28...20	HTF SUB-D	9013260000	D.24
		соединители с плоским лезвием и плоские кабельные наконечники ножевого типа	0,1...1 (ширина соединен. 2,8)	27...17	HTF 28	9013090000	D.14
			0,5...2,5 (ширина соединен. 4,8)	20...14	HTF 48	9013080000	D.14
			0,5...2,5 (ширина соединен. 6,3)	20...14	HTF 63	9013400000	D.14
			0,5...6 (ширина соединен. 6,3)	20...10	CTF 63	9202860000	D.14
		волоконно-оптические соединители	Станция 1 (шестигранный обжим): 3,15/6,0 Н.- → 3,9		HTX LWL	9011360000	D.19
			Станция 2 (круглый обжим): 4,85/6,0 Н.- → 5,5		HTX LWL	9011360000	D.19
		Разъем IP 67			IE-CT-SC-GOF	9205320000	D.20
					IE-CT-LC-GOF	9205330000	D.20
					IE-CT-SC-POF	9205340000	D.20
					IE-CT-SC-GOF-P	9205350000	D.20

D

- Могут быть применены только ленты кабельных наконечников 50шт. от Weidmüller. Использование кабельных наконечников на катушках может привести к разрушению.

0.5...2.5 mm²

- ~AWG 20...14
- Использование соединенных в ленту кабельных наконечников 0.5...2.5 мм² от Weidmüller



Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм ²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Версия	
Примечание	

Примечание

Ленты соединенных кабельных наконечников
0,5...2,5
0,5...0,75
1...1,5
2,5
210
260
Можно использовать только наконечники ленточного типа от Weidmüller. Использование кабельных наконечников на катушках может привести к разрушению.

Тип	Кол-во	№ заказа
STRIPAX PLUS 2.5	1	9020000000
STRIPAX PLUS 2.5 ZERT	1	9011980000

Дополнительные принадлежности можно найти в главе J

Тип	Кол-во	№ заказа
SPARE BLADE STRIPAX PL	5	9050340000

Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, часть 1 и часть 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

PZ 1.5

0.14...1.5 mm²

- ~AWG 26...16
- Только одна форма для всего диапазона поперечных сечений
- Обжим соответствует европейской норме EN 60947-1
- Вставка кабельных наконечников спереди



PZ 6 HEX

0.14...6 mm²

- ~AWG 26...10
- Только одна форма для всего диапазона поперечных сечений
- Вставка кабельных наконечников сбоку



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм ²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия	
Примечание	

PZ 1.5

[illegible]

Тип	Кол-во	№ заказа
PZ 1.5	1	9005990000
PZ 1.5 ZERT	1	9017310000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

PZ 6 HEX

	Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет
Q,14...6	
180	
380	

Тип	Кол-во	№ заказа
PZ 6 HEX	1	9013650000
PZ 6 HEX Zert	1	9017920000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

D

- PZ 4**

0.5..4 mm²

- ~AWG 21...12
- Только одна обжимная станция для всего диапазона поперечных сечений
- Вставка кабельных наконечников сбоку



PZ 6/5

0.25...6 mm²

- ~AWG 24...10
- Обжим соответствует европейской норме EN 60947-1
- Сертификация согласно VG 95211
(военное назначение VG 95 236 T 14 B 002)
- Пять обжимных станций, соответствующие сечению проводов
- Вставка кабельных наконечников сбоку



Описание контакта		
Тип контакта		
Диапазон обжима		мм ²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)		мм ²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)		мм ²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)		мм ²
Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима)		мм ²
Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима)		мм ²
Характеристики инструмента		
Длина		мм
Масса		г
Примечание		

Версия	
Примечание	

PZ 4

Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет

0,5...4

[illegible]

Тип

Item	Rolls	Net Surplus
PZ 4	1	9012500000

PZ 4 ZERT	1	9017300000
-----------	---	------------

Дополнительные принадлежности можно найти в главе J

PZ 6/5

Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет

$$\begin{array}{r} 0,25 \dots 6 \end{array}$$
$$\overline{0,25...0,}$$
$$0,75...1,$$

2,5

4

6

200
423

Тип

Teil	RST-BE	Nr. Stukura
PZ 6/5	1	9011460000

PZ 6/5 ZERT	1	9017900000
-------------	---	------------

Дополнительные принадлежности можно найти в главе J

Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, ч. 1 и ч. 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

PZ 3

0.5..6 mm²

- ~AWG 21...10
- Только одна форма для всего диапазона поперечных сечений
- Вставка кабельных наконечников спереди



PZ 6 roto

0.14...6 mm²

- ~AWG 26...10
- Только одна форма для всего диапазона поперечных сечений
- Вращающаяся форма позволяет вставлять кабельный наконечник спереди или сбоку



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм ²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия	
Примечание	

PZ 3

[illegible]

Тип

Тип	Кол-во	№ заказа
PZ 3	1	0567300000
PZ 3 ZERT	1	9017360000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

PZ 6 roto

	Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет
0,14...6	
200	
428	

Тип

Тип	Кол-во	№ заказа
PZ 6 Roto	1	9014350000
PZ 6 ROTO ZERT	1	9017440000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

Инструмент для обжима кабельных наконечников

Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, часть 1 и часть 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

PZ 16

6...16 мм²



- ~ AWG 10...6
- Обжим соответствует европейской норме EN 60947-1
- Сертифицировано согласно VG 95211 (военное назначение VG 95 236 T 14 B 002)
- Три обжимные матрицы соответствующие сечению проводов
- Вставка кабельных наконечников сбоку



PZ ZH 16

Двойные кабельные наконечники от 6...16 мм²



- ~ AWG 10...6
- Три обжимные матрицы соответствующие сечению проводов
- Вставка кабельных наконечников сбоку



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм ²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

PZ 16		
Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет		
6...16		
6		
10		
16		
200		
418		

Тип	Кол-во	№ заказа
PZ 16	1	9012600000
PZ 16 ZERT	1	9017340000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

PZ ZH 16		
Двойные кабельные наконечники		
6...16		
6		
10		
16		
250		
730		

Тип	Кол-во	№ заказа
PZ ZH 16	1	9013600000
PZ ZH 16 ZERT	1	9013610000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, ч. 1 и ч. 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

PZ 50

25...50 мм²



- AWG 4...0
- Обжим соответствует европейской норме EN 60947-1
- Сертифицировано согласно VG 95211 (военное назначение VG 95 236 T 14 B 002)
- Три обжимные матрицы соответствующие сечению проводов
- Вставка кабельных наконечников сбоку



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия

PZ 50	
Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет	
25...50	
25	
35	
50	
250	
730	

Тип	Кол-во	№ заказа
PZ 50	1	9006450000
PZ 50 ZERT	1	9017400000

Примечание

Дополнительные принадлежности можно найти в главе J

Обжимной инструмент для различных применений

Технология обжима является одним из самых надежных и самых универсальных способов соединения. Чрезвычайно высокие требования, предъявляемые к качеству самых соединений, предполагает использование разнообразных специализированных обжимных инструментов, разработанных для определенных контактов.

Weidmüller предлагает соответствующий обжимной инструмент для самых разнообразных контактов, независимо от того что используется: обжимные контакты, изолированные наконечники или коаксиальные разъемы.

D





D

- HTF 28/HTF 48/HTF 63**

0,1...2,5 mm²

HTF 28

- HTF 48**

- HTF 63**

- Entrada: 3,0 mm, 3,0 mm, 2,0 mm



Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм ²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Ширина вилки	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Версия	
Примечание	

0,5...6 mm²



CTF 63

- np—



HTF 28	HTF 48	HTF 63
Вилка/гилъза типа F	Вилка/гилъза типа F	Вилка/гилъза типа F
0,1...1	0,5...2,5	0,5...2,5
0,1...0,25	0,5...1	0,5...1
0,25...0,5	1,5...2,5	1,5...2,5
0,6...1		
2,8	4,8	6,3
200	200	200
438	438	438

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTF 28	1	9013090000
HTF 28 ZERT	1	9017410000
HTF 48	1	9013080000
HTF 48 ZERT	1	9017260000
HTF 63	1	9013400000
HTF 63 ZERT	1	9017240000

Дополнительные принадлежности можно найти в главе J

CTF 63
Вилка/гильза типа F
0,5...6
0,5...1
1,5...2,5
2,6...6
6,3
250
730

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTF 63	1	9202860000
CTF 63 ZERT	1	1077010000

Дополнительные принадлежности можно найти в главе J

Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов

СТІ 6 G

0,5...6 мм²



Для разъемов с изоляцией из ПВХ, ПК и полиамида

- ~AWG 21...10
- Профиль параллельного обжима, для обжима контактов и изоляции за одну операцию

СТІ 6

0,5...6 мм²



Для разъемов с изоляцией из ПВХ, ПК и полиамида

- ~AWG 21...10
- Профиль двойного обжима, для обжима контактов и изоляции за одну операцию

Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Ширина вилки	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

СТІ 6 G		
Изолированный разъем		
0,5...6		
0,5...1,5		
1,1...2,5		
2,6...6		
250		
747		

Тип	Кол-во	№ для заказа
СТІ 6 G	1	9202850000
СТІ 6 G ZERT	1	1292880000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

СТІ 6		
Изолированный разъем		
0,5...6		
0,5...1,5		
1,1...2,5		
2,6...6		
250		
730		

Тип	Кол-во	№ для заказа
СТІ 6	1	9006120000
СТІ 6 ZERT	1	9017290000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

Инструмент для обжима других контактов

Инструмент для обжима других контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов
- Проведены испытания в соответствии с DIN EN 60352, часть 2

HTI 15

0,5...2,5 мм²

Для разъемов с изоляцией из ПВХ, ПК и полиамида

- ~AWG 21...14
- Профиль двойного обжима, для обжима контактов и изоляции за одну операцию



HTN 21

0,5...6 мм²

Для неизолированных кабельных наконечников и разъемов

- ~AWG 21...10
- Катанные кабельные наконечники, например, по DIN 46234
- Трубчатые кабельные наконечники
- Штыревые кабельные наконечники
- Параллельный и последовательный разъемы
- Обжим с зубцами
- В качестве альтернативы может поставляться без поворотного концевого упора



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм ²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Ширина вилки	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

HTI 15		
Изолированный разъем		
Диапазон обжима	0,5...2,5	
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	0,5...1,5	
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	1,1...2,5	
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)		
Ширина вилки		
Характеристики инструмента		
Длина	200	
Масса	434	
Примечание		

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTI 15	1	9014400000
HTI 15 ZERT	1	9017430000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

HTN 21	HTN 21 M. AN.
Неизолированное соединение	Неизолированное соединение
Диапазон обжима	0,5...6
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	0,5...1,5
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	1,1...2,5
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	2,6...6
Ширина вилки	
Характеристики инструмента	
Длина	200
Масса	427
Концевой упор для безопасного позиционирования контактов в инструменте	

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTN 21	1	9014610000
HTN 21 ZERT	1	9017380000
HTN 21 M. AN	1	9014100000
HTN 21 M. AN ZERT	1	9017170000

Инструмент для обжима других контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

CTN 25 D 4

10...25 мм²



Для неизолированных кабельных наконечников и разъемов

- ~AWG 8...4
- Катаные кабельные наконечники, по DIN 46234
- Штыревые кабельные наконечники
- Параллельный и последовательный разъемы
- Обжим с зубцами



CTN 25 D 5

10...25 мм²



Для неизолированных кабельных наконечников и разъемов

- ~AWG 8...4
- Катаные кабельные наконечники, по DIN 46234
- Штыревые кабельные наконечники
- Параллельный и последовательный разъемы
- Шестигранный обжим



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм²
Ширина вилки	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

CTN 25 D4		
Неизолированное соединение		
10...25		
10		
16		
25		
250		
730		

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTN 25 D4	1	9006220000
CTN 25 D4 ZERT	1	9017350000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

CTN 25 D5		
Неизолированное соединение		
10...25		
10		
16		
25		
250		
730		

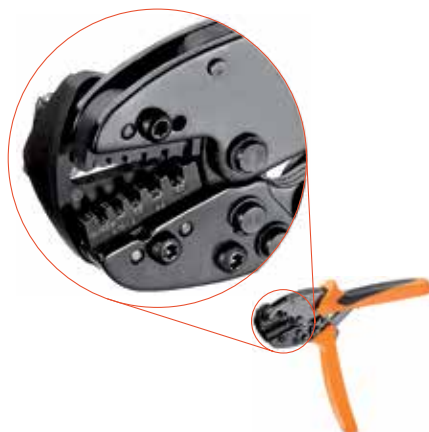
Тип	Кол-во	№ для заказа
CTN 25 D5	1	9006230000
CTN 25 D5 ZERT	1	1292870000
Дополнительные принадлежности можно найти в главе J		

Инструмент для обжима контактов

Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов

CTX CM 1.6/2.5/CTX CM 3.6

0,14...10 мм²

CTX CM 1.6/2.5

- Обжимные контакты HD
- Обжимные контакты HE
- Контакты ConCept M10 и M5
- ~AWG 26...12
- 0,14...4,0 мм²

CTX CM 3.6

- Обжимные контакты HD
- Контакты ConCept M3
- ~AWG 12...8
- 4,0...10 мм²

CTIN CM 1.6/2.5/CTIN 3.6

0,14...10 мм²

CTIN CM 1.6/2.5

- Обжимные контакты HD и HE
- Обжимные контакты HX
- Контакты ConCept M10, M5 и M3
- Обжим с 4 зубцами
- ~AWG 26...10
- 0,14...6,0 мм²

CTIN CM 3.6

- Обжимные контакты HX
- Контакты ConCept M3
- Обжим с 4 зубцами
- ~AWG 16...8
- 1,5...10 мм²



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм ²
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

CTX CM 1.6/2.5	CTX CM 3.6
Обжимные контакты	Обжимные контакты
0,14...4	4...10
0,14...0,5	4
0,75...1	6
1,5	10
2,5	
4	
250	250
730	730

CTIN CM 1.6/2.5	CTIN CM 3.6
Обжимные контакты	Обжимные контакты
0,14...6	1,5...10
0,14...6	1,5...10
230	230
1 220	1 220

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTX CM 1.6/2.5	1	9018490000
CTX CM 1.6/2.5 ZERT	1	9013690000
CTX CM 3.6	1	9018480000
CTX CM 3.6 ZERT	1	1270320000
Большой выбор контактов можно найти в нашем текущем каталоге Промышленные Разъемы HDC		

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTIN CM 1.6/2.5	1	9205430000
CTIN CM 3.6	1	9205440000
Большой выбор контактов можно найти в нашем текущем каталоге Промышленные Разъемы HDC		

Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

HTX LWL



Для опто-волоконных кабелей с

- Диаметр жилы 1 мм
- Обжимная гильза Ø 5,5 мм

Матрица 1: шестигранный обжим

Матрица 2: круглый (для разъемов НР)



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Станция 1: A/B	мм
Станция 2: A/B	мм
Станция 3: A/B	мм
C	мм
D	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия	
--------	--

Примечание

HTX LWL
Волоконно-оптический разъем
3,15/6
4,85/6
200
415
N-Ø: Диаметр гильзы

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTX LWL	1	9011360000

Инструмент для обжима контактов

Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

IE-CT-SC-GOF/IE-CT-LC-GOF

Инструмент для обжима коннекторов IP 20 + IP 67



- Для оптоволоконных разъемов SC/ST, IP 20 и IP 67
- Для оптоволоконных разъемов LC и IP 67



IE-CT-SC-POF/IE-CT-SC-GOF-P

Инструмент для обжима коннекторов IP 20 + IP 67



- Для полимерных оптоволоконных разъемов SC/ST, IP 20 и IP 67
- Для оптоволоконных кабелей ProfiNet, Mobil, разъемов SC/ST и IP 67



Технические данные

Характеристики инструмента
Длина
Масса
Примечание

Данные для заказа

Версия

Примечание

Принадлежности

|--|

Примечание

IE-CT-SC-GOF	IE-CT-LC-GOF
250	250
730	730

Тип	Кол-во	№ для заказа
IE-CT-SC-GOF	1	9205320000
IE-CT-LC-GOF	1	9205330000

Тип	Кол-во	№ для заказа
IE-CT-LC-GOF	1	9205290000
IE-CTI-SC-GOF	1	9205280000

Большой выбор вилок и разъемов можно найти в нашем текущем каталоге изделий для промышленных сетей Ethernet

IE-CT-SC-POF	IE-CT-SC-GOF-P
250	250
730	730

Тип	Кол-во	№ для заказа
IE-CT-SC-POF	1	9205340000
IE-CT-SC-GOF-P	1	9205350000

Тип	Кол-во	№ для заказа
IE-CTI-SC-POF	1	9205300000
IE-CTI-SC-GOF-P	1	9205310000

Большой выбор вилок и разъемов можно найти в нашем текущем каталоге изделий для промышленных сетей Ethernet

Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов

HTX-IE-POF



- Только один инструмент, необходимый для всех этапов технологической обработки вилки SC-RJ
 - Для обработки полимерного оптоволокна толщиной 1 мм, особенно для разъемов PROFINET и Ethernet/IP-SC-RJ
 - Для зачистки дуплексного полимерного оптоволокна
 - обжим вилки и жилы разделены, все – за одну операцию
 - Поверхность резания после резки не нуждается в полировке
 - Держатель для точного позиционирования вилки SC-RJ
 - Эргономичные рукоятки
 - Высокая повторяемость позиционирования
- Три этапа для обработки разъемов IP 67:
1. Зачистить дуплексное полимерное оптоволокно.
 2. Обжать и разделить.
 3. Обжать ограничитель изгиба кабеля.

Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия	
Примечание	

HTX-IE-POF	
Для полимерного оптического волокна толщиной 1 мм	

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTX-IE-POF	1	1208870000
Примечание		

Инструмент для обжима контактов

Обжимной инструмент для контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С держателем для точного позиционирования контактов

CTF PV WM4

1,5...6 мм²

- Для фотоэлектрических разъемов WM4 Weidmüller и аналогичных вилок
- Для многоконтактных MC4 от 1,5 мм² до 6 мм² и аналогичных вилок
- Для SunCon Hirschmann 4 мм² и аналогичных вилок



CTX PV

2,5...6 мм²

- Для контактов Tyco SOLARLOK, 2,5 мм², 4 мм², 6 мм² и аналогичных вилок
- Для многоконтактных MC3, 2,5 мм², 4 мм², 6 мм² и аналогичных вилок



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия	
Примечание	

CTF PV WM4		
Вилка/гильза типа F		
2,5...6		
250		
730		

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTF PV WM4	1	1222870000

CTX PV		
Обжимные контакты		
4...6		
250		
730		

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTX PV	1	1249710000

Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

HTG174/HTX138/HTX188



Для коаксиальных разъемов, таких как вилки BNC, TNC и N

• HTX 138

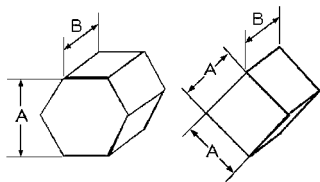
Для разъемов на коаксиальном кабеле Twinax

HTG 58/HTG 59/HTG 58/59



Для коаксиальных разъемов, таких как вилки BNC и TNC

- С кабелями RG 58, RG 59, RG 62, RG 71,...



A = Размер под ключ
B = Ширина обжима
C = Внешний диаметр гильзы коаксиального разъема
D = Диаметр контакта по центру



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Станция 1: A/B	мм
Станция 2: A / B	мм
Станция 3: A/B	мм
C	мм
D	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

HTG 174	HTX 138	HTX 188
Коаксиальный разъем	Коаксиальный разъем	Коаксиальный разъем
4,52/10	8,24/10	3,25/10
1,72/2,3	1,72/2,3	1,72/2,3
5,4	9,5	3,8
2	2	2
200	200	200
420	420	420

HTG 58	HTG 58/59	HTG 59
Коаксиальный разъем	Коаксиальный разъем	Коаксиальный разъем
5,4/10	5,4/10	6,48/10
1,72/2,3	6,48/10	1,72/2,3
	1,72/2,3	
6,2	6,2	7,5
2	2	2
200	200	200
420	420	420

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTG 174	1	9012410000
HTX 138	1	9012400000
HTX 188	1	9011990000

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTG 58	1	9012000000
HTG 58/59	1	9012020000
HTG 59	1	9012010000

Инструмент для обжима контактов

Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

CTX 500/501/502



Для коаксиальных разъемов, таких как вилки BNC, TNC и N с коаксиальным кабелем

HTF SUB-D



Для контактов SUB-D с открытым открытыми обжимными лепестками

- ~AWG 28...20



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Станция 1: A/B	мм
Станция 2: A/B	мм
Станция 3: A/B	мм
C	мм
D	мм
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

CTX 500	CTX 501	CTX 502
Коаксиальный разъем	Коаксиальный разъем	Коаксиальный разъем
10,54/12	10,9/12	9,3/12
2,54/3,17	2,45/3,17	1,75/2,3
12,2	12,6	10,7
2,9	2,8	2
250	250	250
730	730	730

HTF SUB-D
SUB-D
200
438

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTX 500	1	9006320000
CTX 501	1	9006370000
CTX 502	1	9006380000

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTF SUB-D	1	9013260000

Инструмент для обжима других контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов
- Обжим контактов и изоляции за одну операцию

HTF RSV 12/HTF RSV 16

0,14...2,5 мм²

- HTF RSV 16**
- ~AWG 26...16
- HTF RSV 12**
- ~AWG 14...12



HTF ZRV/HTF DFF/HTF AFK 2.5

0,2...2,5 мм²

- HTF DFF**
- Для контактов серии DFF компании Weidmüller
- ~AWG 24...14
 - 0,22...2,5 мм²
- HTF ZRV**
- Для контактов с контактной системой ZRV компании Weidmüller и плоских контактов MKF компании Grote & Hartmann и аналогичных конструкций
- ~AWG 24...17
 - 0,2...1,0 мм²
- HTF AFK 2.5**
- Для контактов ZRV FEKO с контактной системой ZRV компании Weidmüller или контактов AFK компании Grote & Hartmann и аналогичных конструкций
- ~AWG 24...12
 - 0,2...2,5 мм²



Технические данные

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	AWG
Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима)	AWG
Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима)	AWG
Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима)	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

HTF RSV 16	HTF RSV 16 WI
RSV и DSTV-HD	RSV и DSTV-HD
14...12	26...16
14	26...24
12	22...20
	22...20
	18...16
205	205
445	445

HTF ZRV	HTF DFF	HTF AFK 2.5
Weidmüller ZRV	Weidmüller DFF	Weidmüller FEKO ZRV
0,2...1	0,22...2,5	0,2...2,5
0,2...0,35	0,22...0,35	0,2...3,5
0,5...1	0,5...1	0,5...1
	1,5...2,5	1,5...2,5
200	205	200
436	445	438

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTF RSV 12	1	9013550000
HTF-RSV 12 ZERT	1	9017890000
HTF RSV 16 WI	1	9013560000
HTF RSV 16 ZERT	1	9017880000

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTF ZRV	1	9014840000
HTF DFF	1	9014140000
HTF AFK 2.5	1	9201040000

Обжимной инструмент для коннекторов RJ

Опрессовочный инструмент

- Опрессовочный инструмент для модульных штекерных соединителей системы WE (Western Electric и DEC)
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

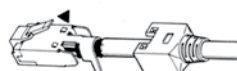
3 функции:

- Обжим коннектора
- Обжим экрана корпуса коннектора
- Обжим экрана кабеля

Обжим контактов IDC



Обжим экрана корпуса коннектора



Обжим экрана кабеля



TT 8 GH



Для 8-полюсных экранированных (RJ 45) вилок (Hirose) для экранированных кабелей передачи данных

- AWG 28...24

TT 8 RS MP 8



Для 8-полюсных экранированных вилок RJ 45

- AWG 27...24



Технические данные

Описание контакта	
Число полюсов	
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия	
Примечание	

TT 8 GH		
8		
260		
750		

Тип	Кол-во	№ для заказа
TT 8 GH	1	9005640000
Примечание		

TT 8 RS MP 8		
8		
255		
1,251		

Тип	Кол-во	№ для заказа
TT 8 RS MP 8	1	9202800000
Большой выбор разъемов RJ 45 можно найти в нашем текущем каталоге продуктов для промышленных сетей Ethernet		

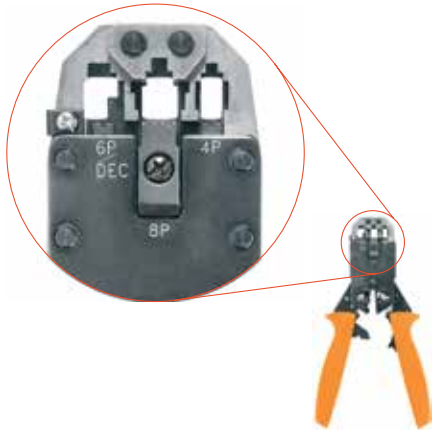
Обжимной инструмент для коннекторов RJ

- Обжимной инструмент для коннекторов RJ для модульных штекерных соединителей системы WE (Western Electric и DEC)
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

3 функции:

- Резка
- Зачистка
- Обжим

TT 864 RS WE

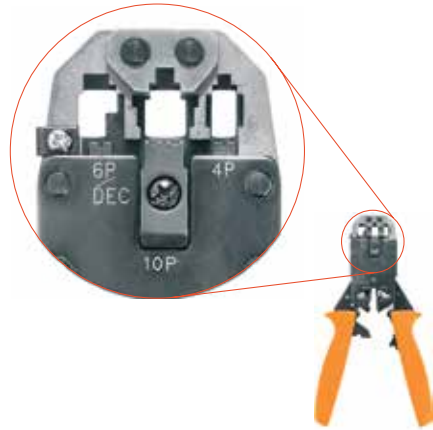


Для плоских или плоско-овальных кабелей передачи данных, имеющих до 8 полюсов

- AWG 28...24
- Соединение:
 - 4-полюсные вилки WE
 - 6-полюсные (RJ12) вилки WE
 - 6-полюсные вилки WE (DEC)
 - 8-полюсные вилки (RJ45) WE
- Трехкратный обжим для RJ45
- Для вилок AMP или версий с аналогичной конструкцией
- Другие версии – по запросу



TT 1064 RS WE



Для плоских или плоско-овальных кабелей передачи данных, имеющих до 10 полюсов

- AWG 28...24
- Соединение:
 - 4-полюсные вилки WE
 - 6-полюсные (RJ12) вилки WE
 - 6-полюсные вилки WE (DEC)
 - 10-полюсные (RJ45) вилки WE
- Трехкратный обжим для RJ45
- Для вилок AMP или версий с аналогичной конструкцией
- Другие версии – по запросу

Технические данные

Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия

Примечание

Принадлежности

|--|

Примечание

TT 864 RS		
Тип	Кол-во	№ для заказа
TT 864 RS	1	9008120000

Тип	Кол-во	№ для заказа
TT 864 RS	1	9008120000

Тип	Кол-во	№ для заказа
REPLACEMENT BLADE SET TT864	1	9008130000

TT 1064 RS		
Тип	Кол-во	№ для заказа
TT 1064 RS	1	9008190000

Тип	Кол-во	№ для заказа
TT 1064 RS	1	9008190000

Тип	Кол-во	№ для заказа
REPLACEMENT BLADE SET TT864	1	9008130000

Инструмент для обжима кабельных наконечников

Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для изолированных и неизолированных кабельных наконечников
- Механизм обеспечивает безопасную и комфортную работу в любых условиях окружающей среды.
- Прецизионная технология подразумевает большую силу прессования при небольших физических усилиях
- Быстрая подача помогает выполнять предварительное центрирование и извлечение соединяемых элементов
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- Полный спектр соответствующих стандартам обжимных матриц

MTR 35/MTR 110

6...120 мм²



- ~AWG 16...0000
- Трубчатые кабельные наконечники от 6...120 мм²
- Медные наконечники от 6...70 мм²
- Кабельные наконечники от 25...95 мм²
- Откидная головка для легкого извлечения обжимного соединения

MTR 160/MTR 300

10...300 мм²



- ~AWG 8...
- Трубчатые кабельные наконечники от 10...300 мм²
- Медные наконечники от 10...150 мм²
- Откидная головка для легкого извлечения обжимного соединения (только MTR 300)

MTR 300

Прессование с поворотной системой : 25...240 sm; 35...240 se



Технические данные

Описание контакта	
Сила прессования/отклонение	кН/мм
Диапазон обжима медного соединителя (прокат)	мм ²
Диапазон обжима трубного медного соединителя (прокат)	мм ²
Диапазон обжима для изолированных соединителей	мм ²
Диапазон обжима кабельного наконечника	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина / Масса	мм/кг
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

Принадлежности

Примечание

MTR 35	MTR 110
25/8	55/10
6...35	6...70
6...50	10...120
10...25	10...35
25...50	70...95
Характеристики инструмента	
270/1,3	420/2
Для получения более подробной информации см. обжимные вставки см. на следующих страницах	

Тип	Кол-во	№ для заказа
MTR 35	1	9017500000
MTR 35 ZERT	1	9017470000
MTR 110	1	9018020000
MTR 110 ZERT	1	9017490000

Тип	Кол-во	№ для заказа
MTR 35	1	9017840000
MTR 110	1	9018040000
Обжимные вставки см. на следующих страницах		

MTR 160	MTR 300
100/16	100/16
10...150	10...150
	10...300
	10...120
Характеристики инструмента	
540/4	540/4
Для получения дополнительной информации см. обжимные вставки на следующих страницах: sm: провод секторного сечения, многожильный; se: провод секторного сечения, одножильный	

Тип	Кол-во	№ для заказа
MTR 160	1	9017250000
MTR 160 ZERT	1	9017850000
MTR 300	1	9021390000
MTR 300 ZERT	1	9017860000

Тип	Кол-во	№ для заказа
MTR 160	1	9017270000
MTR 300	1	9021420000
Обжимные вставки см. на следующих страницах		

MTR 35

Поперечное сечение [мм²]	Код согласно DIN 48083	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей DIN 46235			
 6	5	5,5	9017550000
10	6	5,5	9017560000
16	8	5,5	9017570000
25	10	5,5	9017580000
35	12	5,5	9017590000
50	14	5,5	9017760000

Поперечное сечение [мм²]	Код согласно DIN 48083	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для алюминиевых трубчатых кабельных наконечников и соединителей DIN 46329			
 25	12	7,0	9017600000
35	14	7,0	9017610000

Поперечное сечение [мм²]	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей стандартных типов		
 6	6,0	9017770000
10	6,0	9017620000
16	6,0	9017630000
25	6,0	9017640000
35	6,0	9017650000
50	6,0	9017660000

Поперечное сечение [мм²]	№ для заказа
Штамп и матриц для медных кабельных наконечников и соединителей, DIN 46234, DIN 46230	
 Штамп	
6-35	9017670000
 Форма	
6	9017680000
10	9017690000
16	9017700000
25	9017710000
35	9017720000
с контрольной меткой	

Поперечное сечение [мм²]	№ для заказа
Комплекты матриц для изолированных кабельных наконечников и соединителей, DIN 46231, 46237	
 10	9017990000
16	9018000000
25	9018010000

Поперечное сечение [мм²]	№ для заказа
Штамп и матриц для кабельных наконечников	
 25-50	9017970000
 матрица 25	9017740000
матрица 35	9017750000
матрица 50	9017540000

MTR 110

Поперечное сечение [мм²]	Код согласно DIN 48083	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей DIN 46235			
 10/70	6/16	5,5	9018100000
16/35	8/12	5,5	9018110000
25/50	10/14	5,5	9018120000
95	18	5,5	9018130000
120	20	5,5	9018140000

Поперечное сечение [мм²]	Код согласно DIN 48083	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для алюминиевых трубчатых кабельных наконечников и соединителей DIN 46329			
 16/35	10/14	7,0	9018800000
25/50	12/16	7,0	9018810000
70	18	7,0	9018820000

Поперечное сечение [мм²]	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей стандартных типов		
 10/70	7,0	9018400000
16/35	7,0	9018410000
25/50	7,0	9018420000
95	5,5	9018430000
120	5,5	9018440000

Поперечное сечение [мм²]	№ для заказа
Штамп и матриц для медных кабельных наконечников и соединителей, DIN 46234, DIN 46230	
 Штамп	
6-70	9018500000
 4-канальная форма	
10/16/25/35	9018600000
16/25/35/50	9018610000
 2-канальная форма	
6/50	9018620000
10/70	9018630000
 Отдельная форма	
70	9018640000
с контрольной меткой	

Поперечное сечение [мм²]	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для изолированных кабельных наконечников и соединителей, DIN 46231, 46237		
 10	7,0	9018700000
16	8,0	9018710000
25	9,0	9018720000
35	9,5	9018730000
Овальный обжим с контрольной меткой		
Обжимная вставка с установленным на пружине локатором		

Комплекты предварительно закругленных форм из меди/алюминия для секторных кабелей		
 25/50	12	9018450000
35/70	12	9018460000
95	12	9018470000

Поперечное сечение [мм²]	№ для заказа
Комплекты матриц для кабельных наконечников	
 Пара форм	
70	9023360000
95	9023370000

MTR 160

Поперечное сечение [мм²]	Код согласно DIN 48083	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей DIN 46235			
 10	6	7,0	9020900000
16	8	7,0	9020910000
25	10	7,0	9020920000
35	12	7,0	9020930000
50	14	7,0	9020940000
70	16	7,0	9020950000
95	18	7,0	9020960000
120	20	7,0	9020970000
150	22	7,0	9020980000
185	25	7,0	9020990000
240	28	7,0	9021000000

MTR 300

Поперечное сечение [мм²]	Код согласно DIN 48083	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей DIN 46235			
 10	6	7,0	9021430000
16	8	7,0	9021440000
25	10	7,0	9021450000
35	12	7,0	9021460000
50	14	7,0	9021470000
70	16	7,0	9021480000
95	18	7,0	9022290000
120	20	7,0	9022300000
150	22	7,0	9022310000
185	25	7,0	9022320000
240	28	7,0	9022330000
300	32	7,0	9022340000

Поперечное сечение [мм²]	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей стандартных типов		
 10/25	9,8	9021750000
16/35	9,8	9021760000
50	8,0	9021770000
70	8,0	9021780000
95	8,0	9021790000
120	8,0	9021800000
150	8,0	9021810000
185	8,0	9021820000
240	8,0	9021830000

Поперечное сечение [мм²]	Ширина обжима [мм]	№ для заказа
Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей стандартных типов		
 10/25	9,8	9024010000
16/35	9,8	9024400000
50	8,0	9024410000
70	8,0	9024420000
95	8,0	9024430000
120	8,0	9025210000
150	8,0	9025220000
185	8,0	9025230000
240	8,0	9028020000

Поперечное сечение [мм²]	№ для заказа
Комплекты матриц для изолированных кабельных наконечников и соединителей DIN 46234, DIN 46230	
 10	9021300000
16	9021310000
25	9021320000
35	9021330000
50	9021340000
70	9021350000
 95	9021360000
120	9021370000
150	9021380000
с контрольной меткой	

Поперечное сечение [мм²]	№ для заказа
Штамп и матрицы для медных кабельных наконечников и соединителей DIN 46234, DIN 46230	
 2-канальная матрица	
16/35	9022360000
10/70	9022350000
25/50	9022370000
 Штамп	
10 - 70	9022990000
 Отдельная матрица	
95	9022380000
120	9022390000
150	9022400000
 Штамп	
95-150	9023110000

Поперечное сечение [мм²]	№ для заказа
Комплекты матриц для изолированных кабельных наконечников и соединителей DIN 46231, 46237	
 10	9016180000
16	9016190000
25	9016200000
35	9016210000
50	9016220000
70	9016230000
95	9016240000
120	9016250000

Комплекты предварительно закругленных матриц из меди/алюминия для секторных кабелей		
 25 sm/35 se		9016260000
35 sm/50 se		9016270000
50 sm/70 se		9016280000
70 sm/95 se		9016290000
95 sm/120 se		9016370000
120 sm/150 se		9016380000
150 sm/185 se		9016390000
185 sm/240 se		9016440000

Инструмент для вставки проводов типа "витая пара"

Для подключения кабеля типа "витая пара" к клеммным рейкам с помощью контактов IDC, например, в основных и поэтажных распределителях, в модульных настенных клеммных коробках для структурированных кабельных систем зданий.

PDT



Инструмент для заделки кабеля имеет следующие особенности:

- Механическая часть изготовлена из металлических компонентов
- Регулируемая сила прессования для проводов размером от AWG 20 до AWG 28
- Различные лезвия для соединительных блоков типа 110 от AT & T, типа 66, типа LSA Plus от Krone (стандартная функция и функция резки по принципу ножниц), а также для телефонных розеток 630A6
- Прорезные лезвия с 2 функциями: разрез или разрез с отсечением остальных проводов
- Отсек для хранения одного лезвия



A = PD лезвие 110

B = PD лезвие 66

C = PD лезвие 630

D = PD лезвие Krone LSA (стандартное)

E = PD лезвие Krone LSA (резка по принципу ножниц)

Технические данные

Длина/Ширина/Высота	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия

Примечание

Принадлежности

--

Примечание

PUNCH DOWN TOOL PDT

160/37/29

142

Тип	Кол-во	№ заказа
PUNCH DOWN TOOL PDT	1	9013970000
(без лезвия)		

Тип	Кол-во	№ заказа
PD blade Krone LSA Plus (scissor)	1	9014050000
Лезвие PD 110	1	9013960000
Лезвие PD 630	1	9013990000
Лезвие PD 66	1	9013980000
Лезвие PD Krone LSA Plus (стандартное)	1	9014000000

Removal Tool CM3, CM5, HD**CM3 Removal Tool**

Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept CM3

Removal Tool CM5

Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept CM5

Removal Tool HD

Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept CM10

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
REMOVAL TOOL HD	1	1866730000
Removal Tool CM 3	1	1866710000
Removal Tool CM 5	1	1866720000

**Removal Tool CM20**

Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept CM20

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
Removal Tool CM 20	1	1866740000

**Removal Tool HE**

Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept HE и ConCept CM4

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
Removal Tool HE	1	1866750000

**HDC-DW RSV 1.6**

Инструмент для извлечения контактов из модулей ConCept и извлечения контактов CB/CS и GB/GS из вставок HD

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
DW RSV 1.6	1	9004530000

**DFF-C**

Размыкающий инструмент для извлечения обжимных контактов из корпусов BLAC

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
DFF-C ENTRIEGELUNGSWZ.	1	9014210000

**Removal Tool AFK**

Инструмент для извлечения контактов ZRV FEKO.

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
Removal Tool AFK	1	1866760000



Сменная гильза инструмента для извлечения контактов

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
HÜLSE REMOVAL TOOL HD	5	1044100000
HÜLSE REMOVAL TOOL CM 3	5	1044080000
HÜLSE REMOVAL TOOL CM 5	5	1044090000



Обжим

D

Инструмент для полимерного оптоволокна

HTX-HDC/POF

Обжим POF

Обжим контактов "полимерного оптоволокна" (POF) .

- Для вилки и розетки
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- Держатель для точного позиционирования контактов

Контакты:

- Контактное гнездо HD оптоволоконного кабеля для POF диаметром 1,0 мм
- Контактный штифт HD оптоволоконного кабеля для POF диаметром 1,0 мм

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
HTX-HDC/POF	1	9010950000

Технические данные

Длина	200 мм
Масса	438 г



PB LWL/POF/PS LWL/POF

Полировка POF

Для обработки поверхности резки полимерных оптоволоконных кабелей (POF).

- Полировальный круг (PS LWL/POF)
- Шлифовальный лист (PB LWL/POF)

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
PB LWL/POF	1	9020400000
PS LWL/POF	1	9020390000



AM LWL/POF

Зачистка POF

Зачистка оптоволоконных кабелей. Полимерный оптоволоконный кабель (POF).

- Продольный упор со шкалой встроены в инструмент
- Направление зачистки устанавливается в продольном к волокну направлении
- Не повреждает оптические волокна волокна

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
AM LWL/POF	1	9020360000



LWL-stripax

Инструмент для зачистки и резки полимерных оптоволоконных кабелей с диаметром внутреннего проводника 1 мм

- Длина снятия изоляции регулируется с помощью концевого упора
- Автоматическое раскрытие зажимных губок после зачистки

Технические данные

Макс. производительность зачистки	
Тип кабеля	
Диаметр провода	-
Макс. длина зачистки	-
Характеристики инструмента	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
M-D-STRIPAX LWL	1	9003750000

M-D-STRIPAX LWL	
Провод из POF с внутренним проводом, диаметром 1 мм	
...1	
7,5	
135	
110	
POF: полимерное оптоволокно	



Инструменты для кабельных стяжек

RT 1

WSM Tool



Для пластиковых кабельных стяжек шириной 2,5 ... 4,8 мм и толщиной до 1,6 мм.

- Натяжение и отделение кабельных стяжек за один рабочий ход
- Силу натяжения можно регулировать в широком диапазоне для обработки от небольших до стандартных кабельных стяжек.
- Для кабельных жгутов диаметром от 1,6 мм до 100 мм

Для стальных кабельных стяжек шириной 4,6 мм

- Натяжение и автоматическое отделение выступающих кабельных стяжек за один рабочий ход
- Для стальных кабельных стяжек, например, Weidsteel от Weidmüller



Технические данные

Длина	мм
мм	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия

Примечание

KABELBINDERZANGE RT-1		
160		
260		

Тип	Кол-во	№ заказа
KABELBINDERZANGE RT-1	1	1296000000
Для получения подробной информации смотрите кабельные стяжки в каталоге "Системы идентификации".		

WSM TOOL AUTOMATIK		
275		
579		

Тип	Кол-во	№ заказа
WSM TOOL AUTOMATIK	1	1774470000

Инструменты для кабельных стяжек

Инструменты для кабельных стяжек

WSM Tool



Для стальных кабельных стяжек шириной 4,6 мм

- Для затягивания стальных кабельных стяжек; кабельная стяжка может устанавливаться путем поворота на 90°.



Технические данные

Длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия

Примечание

WSM TOOL MANUELL		
220		
633		

Тип	Кол-во	№ заказа
WSM TOOL MANUELL	1	1774480000

Клещи

Клещи	Введение	E.2
	Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE	E.3
	Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE	E.4
	Плоскогубцы для телефонного кабеля с изоляцией согласно VDE	E.5
	Плоскогубцы и круглогубцы с изоляцией согласно VDE	E.6
	Клещи ESD	E.7

Клещи

При эксплуатации работающих систем следует соблюдать особые меры техники безопасности и использовать специальные инструменты, изготовленные и испытанные именно для такого оборудования.

Weidmüller может предложить потребителям полный ассортимент клещей, которые соответствуют национальным и международным стандартам проведения испытаний.

Все клещи Weidmüller изготовлены и прошли испытания согласно DIN EN 60900.

Е

Эргономичная конструкция удобно лежит в руке что обеспечивает более естественное, не вызывающее усталости положение рук и защищает пальцы от защемления.



Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE

До 1000 В (перем. тока) и 1500 В (пост. тока)

Защитная изоляция согласно IEC 900, DIN EN 60900

- Кованые из высококачественной специальной инструментальной стали
- Предохранительные рукоятки с эргономичной и нескользящей гильзой из TPE согласно VDE
- Изготовлены из ударопрочного, тепло- и морозостойкого, негорючего TPE (термопластичного эластомера), не содержащего кадмия
- Эластичная зона захвата и жесткий сердечник
- Тщательно отполированная поверхность
- Хромоникелевое покрытие защищает от коррозии

KBZ 160/KBZ 180/KBZ 200

Комбинированные плоскогубцы

**KBZI 200**

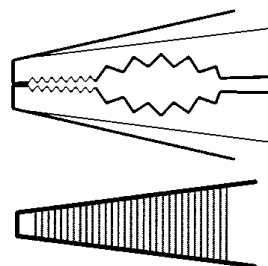
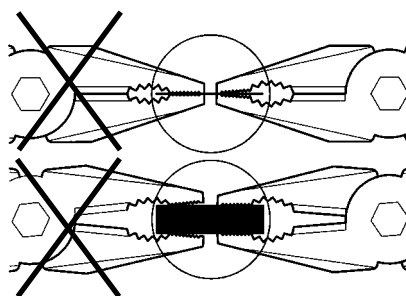
Сверхпрочные комбинированные плоскогубцы (плоскогубцы для телефонного кабеля)

**Комбинированные плоскогубцы согласно DIN ISO 5746**

- С зазором (см. диаграмму)
- Пленки и металлические листы толщиной до 2,5 мм зажимаются с помощью острия
- При толщине до 2,5 мм сила зажима перемещает обрабатываемую деталь в направлении соединения
- Длинный нож для плоских и круглых кабелей
- Для резки мягких и жестких проводов
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 60 HRC

Плоскогубцы для телеграфного кабеля (комбинированные плоскогубцы) согласно DIN 5746

- Сверхпрочная модель для удовлетворения повышенным требованиям
- Длинный нож для плоских и круглых кабелей
- Для резки мягких и жестких проводов
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 60 HRC

**Технические данные**

Производительность резки	
Диаметр провода, макс. (Н)	мм
Диаметр провода, макс. (МН)	мм
Характеристики инструмента	
Твердость ножа	-
Полная длина	мм
Масса	г
Примечание	

KBZ 160	KBZ 180	KBZ 200
1,8	2,5	2,5
2,5	2,8	3
60	60	60
160	180	200
230	290	362
(МН) провод средней жесткости; (Н) жесткий провод; (Р) струнная проволока		

KBZI 200
2,5
3
60
200
412
(МН) провод средней жесткости; (Н) жесткий провод; (Р) струнная проволока

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
KBZ 160	1	9046280000
KBZ 180	1	9046290000
KBZ 200	1	9046300000

Тип	Кол-во	№ для заказа
KBZI 200	1	9046430000

Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE

Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE

До 1000 В (перем. тока) и 1500 В (пост. тока)

Защитная изоляция согласно IEC 900, DIN EN 60900

- Кованые из высококачественной специальной инструментальной стали
- Предохранительные рукоятки с эргономичной и нескользящей гильзой из TPE согласно VDE
- Изготовлены из ударопрочного, тепло- и морозостойкого, негорючего TPE (термопластичного эластомера), не содержащего кадмия
- Эластичная зона захвата и жесткий сердечник
- Тщательно отполированная поверхность
- Хромоникелевое покрытие защищает от коррозии

KSE 160/KSE 200/SE TOP

Профессиональные кусачки-бокорезы для струнной проволоки



Кусачки-бокорезы согласно DIN ISO 5749

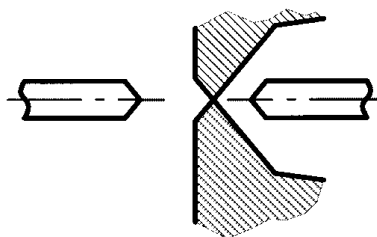
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 64 HRC
- Для резки мягких проводов и струнной проволоки

KSE 160 - KSE 200

- Оптимизированная передача силы
- Оптимизированная прецизионная режущая кромка

SE TOP

- С инкрустированным соединением
- Ультратонкая прецизионная режущая кромка



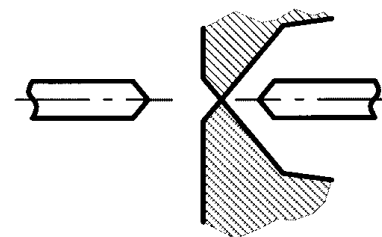
SE HD 140/SE HD 160/SE HD 180

Кусачки-бокорезы для жесткого провода



Кусачки-бокорезы согласно DIN ISO 5749

- С инкрустированным соединением
- С прецизионными режущими кромками
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 62 HRC
- Специальный инструмент для стали



Технические данные

Производительность резки	
Диаметр провода, макс. (Н)	мм
Диаметр провода, макс. (МН)	мм
Диаметр провода, макс. (Р)	мм
Характеристики инструмента	
Твердость ножа	-
Полная длина	мм
Масса	г
Примечание	

KSE 160	KSE 200	SE TOP
2,5	3	2,5
3,5	4,2	3,5
2	2,5	2
64	64	64
160	200	160
243	325	251
(МН) провод средней жесткости; (Н) жесткий провод; (Р) струнная проволока		

SE HD 140	SE HD 160	SE HD 180
2	2,3	3
2,8	3	3,8
1,4	1,6	1,8
62	62	62
140	160	180
203	253	291
(МН) провод средней жесткости; (Н) жесткий провод; (Р) струнная проволока		

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
KSE 160	1	9046410000
KSE 200	1	9046420000
SE TOP	1	9046340000

Тип	Кол-во	№ для заказа
SE HD 140	1	9046310000
SE HD 160	1	9046320000
SE HD 180	1	9046330000

Плоскогубцы для телефонного кабеля с изоляцией согласно VDE

До 1000 В (перем. тока) и 1500 В (пост. тока)
Защитная изоляция согласно IEC 900, DIN EN 60900

- Кованые из высококачественной специальной инструментальной стали
- Предохранительные рукоятки с эргономичной и нескользящей гильзой из TPE согласно VDE
- Изготовлены из ударопрочного, тепло-и морозостойкого, негорючего TPE (термопластичного эластомера), не содержащего кадмия
- Эластичная зона захвата и жесткий сердечник
- Тщательно отполированная поверхность
- Хромоникелевое покрытие защищает от коррозии

FRZ SG 160/FRZ SG 200

Изогнутые плоскогубцы с полукруглыми губками, с ножом (плоскогубцы для телефонного кабеля)



FRZ S 160/FRZ S 200

Плоскогубцы с полукруглыми губками, с ножом (плоскогубцы для телефонного кабеля)

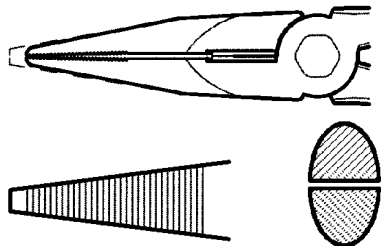
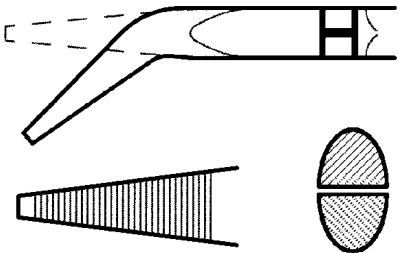


Изогнутые плоскогубцы для телефонного кабеля с ножом по стандарту DIN ISO 5745

- Полукруглые губки
- Зубчатые поверхности захвата
- Острие изогнуто на 45°
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 60 HRC
- Специальный инструмент для стали

Плоскогубцы для телефонного кабеля с ножом согласно DIN ISO 5745

- Полукруглые губки
- Зубчатые поверхности захвата
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 60 HRC
- Специальный инструмент для стали



Технические данные

Производительность резки	
Диаметр провода, макс. (Н)	мм
Диаметр провода, макс. (МН)	мм
Характеристики инструмента	
Твердость ножа	-
Полная длина	мм
Масса	г
Примечание	

FRZ SG 160	FRZ SG 200
1,6	1,8
2,5	2,8
60	60
160	200
162	207
(МН) провод средней жесткости; (Н) жесткий провод; (Р) струнная проволока	

FRZ S 160	FRZ S 200
1,6	1,8
2,5	2,8
60	60
160	200
170	224
(МН) провод средней жесткости; (Н) жесткий провод; (Р) струнная проволока	

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
FRZ SG 160	1	9046390000
FRZ SG 200	1	9046400000

Тип	Кол-во	№ для заказа
FRZ S 160	1	9046370000
FRZ S 200	1	9046380000

Плоскогубцы и круглогубцы с изоляцией согласно VDE

Плоскогубцы и круглогубцы с изоляцией согласно VDE

- До 1000 В (перем. тока) и 1500 В (пост. тока)
Защитная изоляция согласно IEC 900, DIN EN 60900
- Кованые из высококачественной специальной инструментальной стали
 - Предохранительные рукоятки с эргономичной и нескользящей гильзой из TPE согласно VDE
 - Изготовлены из ударопрочного, тепло-и морозостойкого, негорючего TPE (термопластичного эластомера), не содержащего кадмия
 - Эластичная зона захвата и жесткий сердечник
 - Тщательно отполированная поверхность
 - Хромоникелевое покрытие защищает от коррозии

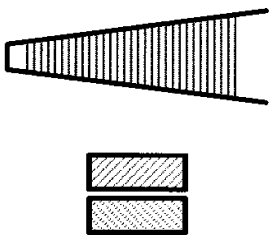
FZ 160

Плоскогубцы



Плоскогубцы соответствуют DIN ISO 5745

- Зубчатая поверхность захвата
- С длинной губкой



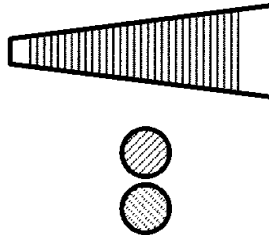
RZ 160

Круглогубцы



Круглогубцы соответствуют DIN ISO 5745

- Зубчатая поверхность захвата
- С длинной губкой



Технические данные

Характеристики инструмента	
Полная длина	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

160
163

Тип	Кол-во	№ для заказа
FZ 160	1	9046350000
Примечание		

160
153

Тип	Кол-во	№ для заказа
RZ 160	1	9046360000
Примечание		

Клещи ESD

Клещи ESD Weidmüller гарантируют точность и безопасность при работе с чувствительной электроникой. Специальный материал на ручке препятствует накоплению электростатического заряда.

Электростатический разряд (ESD) представляет опасность для электроники, которую не следует недооценивать. Перемещение или разряд электростатического заряда может привести к значительным повреждениям. Заряд менее 100 вольт может привести к повреждению чувствительных компонентов. Однако ESD с напряжением менее 2000 вольт не ощущается людьми. Поэтому при работе с компонентами, которые особенно чувствительны к разрядам электростатического электричества, необходима рабочая среда, препятствующая его накоплению, и инструменты соответствующей

конструкции.

Клещи ESD особенно подходят для использования в электронике, в том числе в электронных переключателях и компонентах, а также в точной механике. Все клещи имеют защищенную от ESD двухцветную двухкомпонентную пластиковую ручку. Материал ручки отвечает всем требованиям, предъявляемым к защите ручного инструмента от ESD при работе с ESD-чувствительными компонентами.

Клещи ESD длиной 120 мм предлагаются по отдельности или в составе четырехкомпонентного комплекта, состоящего из кусачек-бокорезов, угловых кусачек с остроконечной головкой, плоскогубцев и плоскогубцев с удлиненными губками. Клещи ESD не подходят для работы с токоведущими или сборными компонентами.



Клещи ESD

SEE ESD 120**кусачки-бокорезы ESD с остроконечной головкой**

- Жесткий провод (пружинная проволока/стальные гвозди):
0,4 мм/AWG 26
- Полужесткий провод (железо/гвозди):
1,0 мм/AWG 18
- Мягкий провод (медь/алюминий):
1,5 мм/AWG 15

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SEE ESD 120	1	9205130000

Технические данные

Масса	90 г
-------	------

**SEE ESD 125****кусачки-бокорезы ESD с овальной головкой**

- Полужесткий провод (железо/гвозди):
0,8 мм/AWG 20
- Мягкий провод (медь/алюминий):
1,5 мм/AWG 15

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SEE ESD 125	1	9204750000

Технические данные

Масса	90 г
-------	------

**FZE ESD 130****плоскогубцы ESD****Данные для заказа**

Тип	Кол-во	№ для заказа
FZE ESD 130	1	9204760000

Технические данные

Масса	90 г
-------	------

**SZE ESD 130****плоскогубцы с удлиненными губками ESD****Данные для заказа**

Тип	Кол-во	№ для заказа
SZE ESD 130	1	9204770000

Технические данные

Масса	90 г
-------	------

**SVSE ESD 130****угловые кусачки ESD**

- Жесткий провод (пружинная проволока/стальные гвозди):
0,6 мм/AWG 22
- Полужесткий провод (железо/гвозди):
1,0 мм/AWG 18
- Мягкий провод (медь/алюминий):
1,2 мм/AWG 16

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SVSE ESD 130	1	9205140000

Технические данные

Масса	90 г
-------	------



SUPER CUT**кусачки-бокорезы**

- Мягкий провод (медь):
1,2 мм/AWG 16

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SUPER CUT	1	9205150000

Технические данные

Масса	78 г
-------	------

**KOF SET ESD****Комплект инструментов ESD, в чемодане**

Комплектация:

- Кусачки-бокорезы
- Плоскогубцы с удлиненными губками
- Плоскогубцы
- Угловые кусачки

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
KOF SET ESD	1	9205210000

Технические данные

Масса	547 г
-------	-------



Отвертки

Отвертки	Введение – Отвертки	F.2
	Введение – Электрические отвертки	F.4
	Динамометрическая отвертка с аккумуляторной батареей	F.5
	Биты	F.6
	Введение – Динамометрические отвертки	F.8
	Неизолированная динамометрическая отвертка	F.9
	Динамометрическая отвертка с изоляцией VDE	F.10
	Специальные инструменты SAI	F.12
	Инструменты для кабельных вводов	F.14
	Отвертка с приспособлением для резки	F.15
	Введение – Отвертка SlimLine	F.16
	Введение – Отвертки	F.18
	Отвертка с изоляцией VDE	F.19
	Неизолированная отвертка	F.21
	Комплект ключей Weidmüller	F.23
	Штифт и ключ для шкафа электроуправления	F.26

Отвертки

Идеально точный, соответствующий требованиям момент затяжки! Он необходим, когда работа требует точности, эффективности и повторяемости результата: например, при завинчивании в чувствительные или дорогие компоненты, во время сборки, проведения испытаний или в процессе контроля качества. Это – идеальная работа для ручной динамометрической отвертки Weidmüller, снабженной эргономичной ручкой и уникальной системой сменных лезвий.

Ассортимент отверток Weidmüller является идеальным решением, а эргономичный дизайн и универсальность отвечают требованиям, предъявляемым к профессиональному инструменту. Weidmüller – это гарантия вашей безопасности, здоровья, комфорта и эффективной работы благодаря эргономичной конструкции.

Для создания безопасных винтовых соединений вручную все отвертки Weidmüller и ручные динамометрические отвертки имеют продвинутую геометрию, защиту от скольжения и специальную зону SoftFinish®. Эти качества обеспечивают оптимальное удобство в эксплуатации, электрическую безопасность и защиту рук даже при эксплуатации в самых критических и потенциально опасных областях.

Weidmüller предлагает широкий ассортимент электрических отверток, стандартных лезвий и инновационных быстросменных держателей в качестве идеального дополнения к ручным динамометрическим отверткам. Они являются идеальным инструментом, позволяющим достичь высокого уровня точности повторения, что стало возможным благодаря эргономичной конструкции и интегрированной автоматической системе контроля момента затяжки, входящей в стандартный комплект

Weidmüller предлагает инновационные решения для специальных областей применения, таких как кабельные вводы или крепление кабелей датчиков.





Электрические отвертки



Обжимные провода могут крепиться в соответствующих местах соединений с использованием технологии прямой вставки или с помощью винтов.

Электрические отвертки / лезвия Weidmüller

Благодаря своей эргономичной конструкции **отвертки** Weidmüller идеально подходят для использования одной рукой. Они гарантируют безусталостную работу в любом направлении с автоматическим пределом затяжки и высокой точностью повторения.

Биты Weidmüller – это стандартно высокое качество, широкий ассортимент и максимальная производительность. Мы используем процессы закалки с процессорным управлением, гарантирующие стабильно высокое качество продукции.

Высококачественный материал обеспечивает значительно больший момент затяжки, чем это предусмотрено в соответствующих стандартах DIN:

- DIN 5261 для лезвий PH/PZ
- DIN 5263 для плоских лезвий
- Стандарт Camcar для лезвий Torx®

Это предполагает длительный срок службы при высоком моменте затяжки и создает идеальные условия для выполнения стандартных работ.



Преимущества изделий

- Подходят для любых задач, связанных с затягиванием винтов
- Благодаря высокому показателю твердости (59–61 HRC) идеально подходят для стягивания винтов вручную и машинным способом
- Высокая износостойкость и, соответственно, долговечность
- Идеально подходят к винтам стандарта DIN, что обеспечивает низкий уровень износа и оптимальную передачу крутящего момента
- Неизменно высокое качество продукции с учетом соответствующих стандартов ISO

Динамометрическая отвертка с аккумуляторной батареей

- Работа одной рукой в любых условиях эксплуатации
- По часовой стрелке/против часовой стрелки
- Два режима скорости: 200 об/мин и 400 об/мин
- Точность предварительного выбора момента, прибл. 0,3...3 Нм за 6 шагов
- Высокая производительность практически до полной разрядки аккумуляторной батареи
- Простой переход от прямой формы к форме пистолета
- Держатель биты 1/4" механизм фиксации с шарикоподшипником (форма E6.3)
- Предохранительная блокировка предотвращает самопроизвольное срабатывание
- Простой переход от аккумуляторного режима питания на ручное управление до 15 Нм

DMS 3



DMS 3 Set



Технические данные

Отвертка	
Номинальное напряжение	2,4 В
Скорость холостого хода	200 и 400 мин ⁻¹
Настройка момента, макс.	3 Нм
Держатель лезвия	1/4" DIN 3126 форма E6.3
Длина	239
Масса	400
Батарея	
Аккумуляторные батареи	Никель-металлогидридные аккумуляторные элементы
Масса аккумуляторной батареи	122 г
Зарядное устройство	
Вход зарядного устройства	230 В перем. тока; 50 Гц; 50 мА
Выход зарядного устройства	2,9 В перем. тока; 1,4 А; 4,1 ВА
Продолжительность зарядки	45 мин
Масса зарядного устройства	700 г
Примечание	

Данные для заказа

Версия	
Примечание	
Принадлежности	
Примечание	

Тип	Кол-во	№ для заказа
DMS 3	1	9007440000
DMS 3 ZERT	1	9017870000
Вкл. аккумуляторную батарею		

Тип	Кол-во	№ для заказа
AKKU DMS 3	1	9007450000
LADEGERAET DMS 3	1	9007460000

уровень	прибл. Нм НИЗКИЙ	прибл. Нм ВЫСОКИЙ	уровень	прибл. Нм НИЗКИЙ	прибл. Нм ВЫСОКИЙ
1	0,3	0,45	4	1,0	1,15
1,1	0,35	0,5	4,1	1,1	1,25
1,2	0,45	0,6	4,2	1,2	1,3
1,3	0,5	0,65	4,3	1,3	1,4
2	0,55	0,7	5	1,35	1,45
2,1	0,6	0,75	5,1	1,45	1,5
2,2	0,65	0,8	5,2	1,5	1,6
2,3	0,7	0,85	5,3	1,6	1,7
3	0,75	0,95	6	2,5	2,5
3,1	0,8	1,0			
3,2	0,85	1,0			
3,3	0,95	1,1			

Тип	Кол.	№ для заказа
DMS 3 комплект 1 (отвертка, вкл. батарею, зарядное устройство, лезвия, переносной пластиковый футляр)*	1	9007470000
DMS 3 комплект 2 (аналогично комплекту 1, с 1 дополнительной батареей)	1	9007480000
Bit-Box DMS3	1	9024970000
DMS 3 комплект 1 Zert	1	9017450000
DMS 3 комплект 2 Zert	1	9017420000

*) см. рисунок

Биты

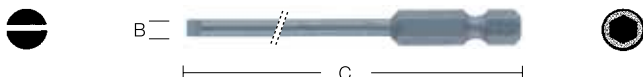
Биты привод 1/4 E6.3

Шестигранник 1/4", соответствует DIN 3126, форма E6.3 для прямого подключения оборудования



Бита E6.3 S

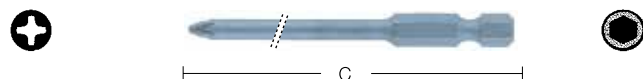
Плоский шлиц 5264, привод 1/4" E 6.3 DIN 3126



Тип	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
BIT E6,3 0,4x2,5x70		0,4	2,5	70	9202750000
BIT E6,3 0,5x3,0x70		0,5	3	70	9024000000
BIT E6,3 0,5x3,0x110		0,5	3	110	9205600000
BIT E6,3 0,6x3,5x70		0,6	3,5	70	9024020000
BIT E6,3 0,6x3,5x110		0,6	3,5	110	9205610000
BIT E6,3 0,6x4,5x110		0,8	4,5	110	9205630000
BIT E6,3 0,8x4,0x70		0,8	4	70	9024030000
BIT E6,3 0,8x4,0x110		0,8	4	110	9205620000
BIT E6,3 1,0x5,5x70		1	5,5	70	9024040000
BIT E6,3 1,0x5,5x110		1	5,5	110	9205640000
BIT E6,3 1,2x6,5x70		1,2	6,5	70	9202740000
BIT E6,3 1,2x6,5x110		1,2	6,5	110	9205650000

Бита E6.3 PH

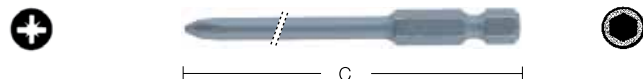
Крестообразный шлиц типа Phillips PH/DIN 5260, привод 1/4" E 6.3 DIN 3126



BIT E6,3 PH1x70	1	70	9024080000
BIT E6,3 PH2x70	2	70	9024090000

Бита E6.3 PZ

Крестообразный шлиц типа Pozidrive PZ/DIN 5262, привод 1/4" E 6.3 DIN 3126



BIT E6,3 PZ2x70	2	70	9024110000
BIT E6,3 PZ1x70	1	70	9024100000

Бита E6.3 Z

Плоский шлиц с направляющим наконечником DIN 5264, привод 1/4" E 6.3 DIN 3126



BIT E6,3Z 0,6x3,5x70	0,6	3,5	70	9205670000
BIT E6,3Z 0,8x4,0x70	0,8	4	70	9205660000

Бита E6.3 T

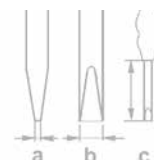
Torx®, привод 1/4" E6.3 DIN 3126



BIT E6,3 T15	1318350000
BIT E6,3 T20	1318370000
BIT E6,3 T40	1318380000

Биты привод 1/4 E6.3

Шестигранник 1/4", соответствует DIN 3126, форма E6.3 для прямого подключения оборудования



Комплект бит DMS3

Комплект бит Weidmüller, 9 предметов, с универсальным держателем привод 1/4" E6.3 DIN 3126; привод: 1/4" E6.3; 1/4" биты C6.3



Тип	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
UBH 1/4" E6.3					
BIT C6,3 0,5x4,0x25		0,5	4	25	
BIT C6,3 0,6x4,5x25		0,6	4,5	25	
BIT C6,3 PH0x25				25	
BIT C6,3 PH1x25				25	
BIT C6,3 PH2x25				25	
BIT C6,3 PZ0x25				25	
BIT C6,3 PZ1x25				25	
BIT C6,3 PZ2x25				25	
Bit-Box WI DMS 3					9024970000

UBH 1/4 E6.3

Короткий универсальный держатель бит магнитный привод: 1/4" E6.3 DIN 3126, концевик: 1/4" E6.3



UBH 1/4 E6,3	9009520000
--------------	------------

UBH SWH 1/4 EC 6.3

Универсальный быстросменный держатель с функцией блокировки. Возможность точного выполнения работы одной рукой для быстрой смены биты. Привод: 1/4" E6.3 DIN 3126, концевик: 1/4" E6.3 + C6.3



UBH SWH 1/4 EC 6.3	9205680000
--------------------	------------

BHS 1/4

Держатель биты с гибким хвостовиком для труднодоступных угловых винтов, для всех бит привод: 1/4" C6.3 DIN 3126, с ручкой SoftFinish®



BHS 1/4	9009630000
---------	------------

DMS manual / DMSI manual

Динамометрические отвертки с изоляцией до 1000 В (VDE), DMSI manual

Отвертка "DMSI manual" с интегрированной шкалой с окном в сочетании со сменными лезвиями Weidmüller, снабженными изоляцией (VDE) 1000 В, обеспечивает контроль затяжки винтов и максимальную надежность электрических систем.

Каждая рукоятка и бита с изоляцией (VDE) 1000 В прошли испытания и обеспечивает необходимую безопасность до 1000 В перем. тока/1500 В пост. тока.



Динамометрические отвертки DMS manual

Это универсальный инструмент, подходящий для выполнения различных заданий, с интегрированной шкалой для удобного чтения величины момента и сменными битами Weidmüller.



Каждая модель предлагается с двумя диапазонами крутящего момента:

- от 0,5 до 1,7 Нм
- от 2,0 до 8,0 Нм
- Инструмент для настройки

Преимущества:

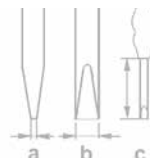
- Компактная и легкая
- Настройка момента с помощью специального инструмента (в комплекте) для гарантии правильной настройки
- Эргономичная рукоятка, размер которой соответствует диапазону крутящего момента
- Каждый инструмент проходит проверку и получает идентификационный номер, 100% контроль качества с верификацией и ссылочным номером изделия
- Различимый щелкающий звук по достижении момента, без лишних усилий
- Сменные биты изготовлены из высококачественной, износостойкой инструментальной стали
- Все инструменты соответствуют условиям в отношении точности стандартов:
EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M
- Операционная точность: ± 6 % от установленной цены деления шкалы

Инструмент для настройки

Неизолированная динамометрическая отвертка

DMS manual

Динамометрическая отвертка
EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M



Тип	Размер / AF	a	b	c	№ для заказа
DMS MANUELL 0,5-1,7	0,5-1,7 Нм				9918370000
DMS MANUELL 2,0-8,0	2,0-8,0 Нм				9918380000

WK K S

Сменные биты для динамометрической отвертки
жало соответствует DIN 5264, ISO 2380/1



WK S 0,4x2,5	макс. 0,4 Нм	0,4	2,5	175	9918520000
WK S 0,5x3,0	Макс. 0,6 Нм	0,5	3	175	9918530000
WK S 0,6x3,5	Макс. 1,1 Нм	0,6	3,5	175	9918540000
WK S 0,8x4,0	Макс. 2,5 Нм	0,8	4	175	9918550000
WK S 1,0x5,5	Макс. 3,8 Нм	1	5,5	175	9918560000

WK K PZ

Сменные биты для динамометрической отвертки
жало соответствует DIN 5260-PZ, ISO 8764/1-PZ



WK K PZ0	Макс. 9 Нм			175	9918600000
WK K PZ1	Макс. 3,8 Нм			175	9918610000
WK K PZ2	Макс. 5,5 Нм			175	9918620000

WK K PH

Сменные биты для динамометрической отвертки
жало соответствует DIN 5260-PH, ISO 8764/1-PH



WK K PH0	Макс. 9 Нм			175	9918570000
WK K PH1	Макс. 3,8 Нм			175	9918580000
WK K PH2	Макс. 5,5 Нм			175	9918590000

WGK 1/4 C6.3 E6.3

Сменная бита с держателем для динамометрических отверток
Привод: 1/4" C6.3 и 1/4" E6.3



WK 1/4" C6,3 E6,3					9202510000
-------------------	--	--	--	--	------------

Динамометрическая отвертка с изоляцией VDE

Динамометрическая отвертка с изоляцией VDE



DMSI manual

Динамометрическая отвертка с изоляцией VDE
EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M



Тип	Размер / AF	a	b	c	№ для заказа
DMSI MANUELL 0,5-1,7	0,5-1,7 Нм				9918390000
DMSI MANUELL 2,0-8,0	2,0-8,0 Нм				9918400000

WK SI

Сменные биты для динамометрической отвертки с изоляцией VDE; жало соответствует DIN 5264, ISO 2380/1



WK SI 0,4x2,5	макс. 0,4 Нм	0,4	2,5	200	9918410000
WK SI 0,5x3,0	Макс. 0,6 Нм	0,5	3	200	9918420000
WK SI 0,6x3,5	Макс. 1,1 Нм	0,6	3,5	200	9918430000
WK SI 0,8x4,0	Макс. 2,5 Нм	0,8	4	200	9918440000
WK SI 1,0x5,5	Макс. 3,8 Нм	1	5,5	200	9918450000

WK IK PH

Сменные биты для динамометрической отвертки с изоляцией VDE; жало соответствует DIN 5260-PZ, ISO 8764/1-PZ



WK IK PH0	Макс. 9 Нм			200	9918460000
WK IK PH1	Макс. 3,8 Нм			200	9918470000
WK IK PH2	Макс. 5,5 Нм			200	9918480000

WK IK PZ

Сменные лезвия для динамометрической отвертки с изоляцией VDE; жало соответствует DIN 5260-PZ, ISO 8764/1-PZ



WK IK PZ0	Макс. 9 Нм			200	9918490000
WK IK PZ1	Мах. 3,8 Нм			200	9918500000
WK IK PZ2	Макс. 5,5 Нм			200	9918510000

WK IK SL/PH

Сменные биты для динамометрической отвертки с изоляцией VDE



WK IK SL/PH1					1318130000
WK IK SL/PH2					1318140000



Ключ Screwty®

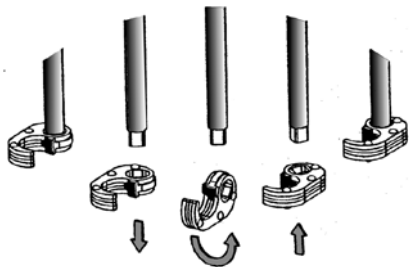
- Облегчает работу
- Круглая вилка, прикручиваемая, герметично закрытая для безопасности

Великолепный инструмент в любой ситуации

Screwty® является идеальным универсальным инструментом для затягивания и ослабления кабельных вводов на всех распространенных кабелях датчиков и исполнительных устройств. С Screwty® можно достать такие круглые вилки, которые обычно считаются недоступными! Не требуется больших усилий – просто поверните инструмент, чтобы при необходимости затянуть или ослабить вставной разъем. Кроме того, Screwty® подходит к большинству (более 90%) кабелей и вставных разъемов других поставщиков и поэтому является уникальным инструментом, использующимся во всем мире. Screwty® состоит из рукоятки с обычным креплением 1/4". Это означает, что он может быть использован для любых размеров: для круглых вилок M12 и M8, типов M12F и M8F, а также для вилок и розеток кабелей заказчика.

Screwty® подходит для следующих круглых вилок:

Размер	M8	M8F	M12	M12F
	10 ±0,3 мм	11,9 ±0,3 мм	14,5 ±0,3 мм	19,8 ±0,3 мм
Резьба	M8x1	M8x1	M12x1	M12x1



Просто поверните храповик, чтобы затянуть или ослабить кабельный ввод.

Регулируемое устройство для подгонки крутящего момента доступно для Screwty® – для обеспечения дополнительной надежности во время установки.

Момент можно плавно регулировать в пределах от 0,5 до 1,7 Нм. Эта точная настройка позволяет затягивать круглые вилки именно с определенным моментом.

Weidmüller задает следующие моменты для своих круглых вилок:

Размер	M8	M8F	M12	M12F
Крутящий момент	0,5-0,6 Нм	0,5-0,6 Нм	0,8-1,2 Нм	0,8-1,2 Нм
Резьба	M8x1	M8x1	M12x1	M12x1

В рукоятку ключа Screwty® также можно вставить другие биты для создания динамометрической отвертки.



Использование M12 Screwty®

1. Установить ключ Screwty®
2. Затянуть соединительный разъем
3. Готово!



Использование M23 Screwty®

Стандартный кабельный ключ Screwty®



Данные для заказа

Тип	Применение	Кол-во	№ для заказа
Screwty® M12	провода с разъемом M12	1	1900000000
Screwty® M8	провода с разъемом M8	1	1900010000
Screwty® M12 F	Вилки M12 для индивидуальной сборки	1	1900020000
Screwty® M8 F	Вилки M8 для индивидуальной сборки	1	1900030000

Screwty® Set



Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Screwty® Set	1	1910000000
Амбатура		
Тип	Комплектация	
Screwty® Set	1x стандартная рукоятка Screwty® + насадки 1 M12, M8, M12 F, M8 F	

Насадки Screwty®



Screwty® M8
насадка

Screwty® M8 F
насадка

Screwty® M12
насадка

Screwty® M12 F
насадка

Screwty® M23
насадка

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Screwty® M12 KO o. SD	1	1900100000
Screwty® M8 KO o. SD	1	1900110000
Screwty® M12F KO o. SD	1	1900120000
Screwty® M8F KO o. SD	1	1900130000
Screwty® M23 LS	1	1981560000

Условные обозначения:	
F	для индивидуальной сборки
DM	крутящий момент
KO o. SD	только храповик (насадка)
Screwty®	отвертка
Screwty® DM	динамометрическая отвертка, сменное лезвие
WK	сменное лезвие
LS	силовая вилка

Screwty® с устройством для настройки крутящего момента

Установочное устройство для Screwty® с устройством для настройки крутящего момента (входит в комплект)



Данные для заказа

Тип	Применение	Кол-во	№ для заказа
Screwty®-M12-DM	провода с разъемом M12, с требуемым моментом	1	1900001000
Screwty®-M8-DM	провода с разъемом M8, с требуемым моментом	1	1900011000
Screwty®-M12 F-DM	Вилки M12, индивидуальная сборка с требуемым моментом	1	1900021000
Screwty®-M8 F-DM	Вилки M8, индивидуальная сборка с требуемым моментом	1	1900031000

Амбатура	
Тип	Комплектация
Screwty®-M12-DM	1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, 1 насадка Screwty® M12
Screwty®-M8-DM	1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, 1 насадка M18 Screwty®
Screwty®-M12 F-DM	1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, 1 насадка M12 F Screwty®
Screwty®-M8 F-DM	1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, 1 насадка M18 F Screwty®

Screwty® Set-DM



Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Screwty® Set-DM	1	1920000000
Амбатура		
Тип	Комплектация	
Screwty® Set-DM	1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, по 1 насадке Screwty® M12, M8, M12 F, M8 F	

Сменная рукоятка/сменное лезвие Screwty®



Данные для заказа

Тип	Применение	Кол-во	№ для заказа
Рукоятка 1/4"		1	4294820000
WK-1/4" (Screwty®)		1	1862200000

Инструменты для кабельных вводов

Инструменты для кабельных вводов

Инструмент для завинчивания всех типов кабельных вводов

- Можно затянуть или ослабить несколько рядов кабельных вводов
- Не деформирует кабельные вводы

FleCaFix 11/24

Инструмент для кабельных вводов



- Размер ключа: от 11 до 24 АF
- Плавная регулировка размера ключа
- Функция храпового механизма: нет необходимости снимать инструмент после каждого оборота
- Аутентичный инструмент для работы одной рукой

FleCaFix 24/36

Инструмент для кабельных вводов



- Размер ключа: от 24 до 36 АF
- Плавная регулировка размера ключа
- Функция храпового механизма: нет необходимости снимать инструмент после каждого оборота
- Аутентичный инструмент для работы одной рукой



Технические данные

Характеристики инструмента	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	г
Размер АF	-
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

190/30/60
190
11...24 мм

Тип	Кол-во	№ для заказа
FLECAFIX 11/24	1	9015900000

204/30/60
240
24... 36 мм

Тип	Кол-во	№ для заказа
FLECAFIX 24/36	1	9015980000

Отвертка с резаком для проводов

Для резки медного кабеля.

- Одножильный до 1,5 мм²
- Тонкий многожильный до 2,5 мм²

swifty®



swifty®

- Кабельный резак для установки на неизолированные отвертки с диаметром лезвия 3,5 мм
- Требуется минимальное усилие рук
- Резак открывается автоматически
- Эргономичный дизайн рукоятки

комплект swifty®

- Рациональная работа
- Может использоваться для винтовых и пружинных клемм
- Карманный формат, всегда под рукой
- Подходит для работы правой и левой рукой
- Можно работать одной рукой

комплект swifty®

**Технические данные**

Макс. характеристики резки, медный проводник	
Медный проводник – одножильный, макс.	мм ²
Медный проводник – гибкий, макс.	мм ²
Характеристики инструмента	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	г
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Без отвертки
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
SWIFTY	1	9006020000

Тип	VPE	№ для заказа
комплект swifty® (с отверткой)	1	9006060000
Отвертка (SD 0,6 3,5x100)	1	9008330000

Отвертка SlimLine

Отвертка с изоляцией VDE, с тонким лезвием

Конструкция отвертки SlimLine позволяет доставать вставную арматуру и пружинные клеммы на большой глубине, что обычно невозможно при использовании стандартной отвертки VDE. Отвертки SlimLine могут использоваться вместе с клеммами серии Z. Инструменты имеют ручки эргономичной конструкции, что позволяет использовать их, не испытывая затруднений и не прилагая усилий.

Зона SoftFinish® приятна на ощупь, обеспечивает электрическую безопасность и создает ощущение легкости в ваших руках.

Лезвие, которое тоньше до 33%



Профильная защитная изоляция наносится непосредственно на лезвие обеспечивая безопасность и защиту во время выполнения критически важных работ под напряжением до 1500 В (пост. тока) или 1000 В (перем. тока).

Эргономичный дизайн



Эргономичный дизайн ручки обеспечивает комфортную работу и чрезвычайное удобство использования. Зона SoftFinish® предотвращает проскальзывание инструмента и обеспечивает за счет этого более высокий крутящий момент.



Безопасность



Профильная защитная изоляция наносится непосредственно на лезвие обеспечивая безопасность и защиту во время выполнения критически важных работ под напряжением до 1500 В (пост. тока) или 1000 В (перем. тока).

Отвертка SlimLine с изоляцией VDE

Отвертка с изоляцией VDE для работы на токоведущих элементах до 1000 В перем. тока и 1500 В пост. тока. DIN EN 60900, IEC 900, проведены контрольные испытания для проверки безопасности работы "GS", проверен каждый элемент. Лезвие изготовлено из полностью закаленной, высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали, с отделкой из оловянноцинковой бронзы.

Лезвие, которое тоньше до 33%

Конструкция отвертки SlimLine позволяет доставать вставную арматуру и работать с пружинными клеммами.



SDI SL S

Отвертка шлицевая, с изоляцией VDE, SDI SL DIN 7437, ISO 2380/2, лезвие соответствует DIN 5264, ISO 2380/1. Ручка SoftFinish®



SDIK SL PH

Крестообразная отвертка с изоляцией VDE, тип Phillips, SDIK SL PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, лезвие соответствует ISO 8764-PH, ручка SoftFinish®



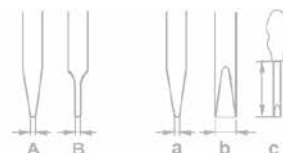
SDIK SL PZ

Крестообразная отвертка с изоляцией VDE, тип Pozidrive, SDIK SL PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, лезвие соответствует ISO 8764-PZ, ручка SoftFinish®



SDIS SL 2.5-5.5/PH/1/2

Комплект из 6 шлицевых и крестовых PH отверток с изоляцией VDE



Тип	Тип лезвия	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
SDIS SL 0,6x3,5x100	B		0,6	3,5	100	1274660000
SDIS SL 0,8x4,0x100	B		0,8	4,0	100	1274670000
SDIS SL 1,0x4,5x125	B		1,0	4,5	125	1274680000
SDIS SL 1,2x6,5x150	B		1,2	6,5	150	1274690000

SDIK SL PH1	1	80	1274710000
SDIK SL PH2	2	100	1274720000

SDIK SL PZ1	1	80	1274730000
SDIK SL PZ2	2	100	1274740000

SDIS SL 0,6x3,5x100	B	0,6	3,5	100	
SDIS SL 0,8x4,0x100	B	0,8	4,0	100	
SDIS SL 1,0x4,5x125	B	1,0	4,5	125	
SDIS SL 1,2x6,5x150	B	1,2	6,5	150	
SDIK SL PH1	1			80	
SDIK SL PH2	2			100	
SDIS SL 2,5-5,5/PH1/2					1274750000

Отвертки

Отвертки Weidmüller предлагаются с четырьмя различными размерами ручек и являются результатом последовательной концепции, использующейся при разработке ручек, которая принимает во внимание как строение человеческой руки, так и различия в требованиях и условиях эксплуатации.

- Оптимальное удобство при использовании ручек любого размера
- Максимальный крутящий момент
- Оптимальная передача продольной силы
- Полный ассортимент, включая все коммерческие размеры



Ручка SoftFinish®

Зона захвата SoftFinish® Weidmüller для использования



в сухих условиях и в оборудовании общего назначения, клиентам предлагается полный ассортимент отверток, обеспечивающих большой крутящий момент, а также гораздо больший комфорт благодаря мягкому материалу ручки.

Преимущества изделия:

- Изготовленная из чрезвычайно мягкого и приятного на ощупь материала ручка SoftFinish® обеспечивает максимальный крутящий момент
- Превосходная эргономичная конструкция ручки, обеспечивающая комфортный процесс стягивания винтов и оптимальное удобство эксплуатации
- Можно выбрать долговечные лезвия стандартных размеров, допускающие очень высокие нагрузки
- Острые лезвия ChromTop обеспечит оптимальную защиту от коррозии и максимально возможную точность геометрии лезвия в головке винта на много лет

SoftFinish® electric

Отвертка с изоляцией VDE, соответствует DIN EN 60900, IEC 900 для работы на находящемся под напряжением оборудовании



Преимущества изделия:

- Защитная изоляция устанавливается непосредственно на лезвие отвертки и обеспечивает электрическую безопасность даже в критических условиях эксплуатации
- Безопасно для работы до 1500 В пост. тока и 1000 В перем. тока
- Каждая отвертка проходит индивидуальную проверку в водяной бане под напряжением в 10 000 вольт в соответствии с DIN EN 60900
- Превосходная эргономичная конструкция ручки, обеспечивающая комфортный процесс стягивания винтов и оптимальное удобство эксплуатации
- Изготовленная из специального мягкого и приятного на ощупь материала зона SoftFinish® предотвращает проскальзывание в критических ситуациях и одновременно обеспечивает максимальный крутящий момент

Отвертка с изоляцией VDE

Отвертка с изоляцией VDE для работы на токоведущих элементах до 1000 В перем. тока и 1500 В пост. тока. DIN EN 60900, IEC 900, Проведены контрольные испытания для проверки безопасности работы "GS Safety" в отношении каждого элемента. Лезвие изготовлено из полностью закаленной, высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали с отделкой из бронзового сплава.

SDI S

Шлицевая отвертка с изоляцией VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, лезвие соответствует DIN 5264, ISO 2380/1. Ручка SoftFinish®

**SDIK PH**

Крестообразная отвертка с изоляцией VDE, тип Pozidrive, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, лезвие соответствует ISO 8764-PZ, ручка SoftFinish®

**SDIK PZ**

Крестообразная отвертка с изоляцией VDE, тип Pozidrive, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, лезвие соответствует ISO 8764-PZ, ручка SoftFinish®

**SDI SL/PH**

Крестообразная отвертка плюс/минус с изоляцией VDE, SDI SL/PH Ручка SoftFinish®

**SDIZ**

Шлицевая отвертка с изоляцией VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, лезвие соответствует DIN 5264, ISO 2380/1. Ручка SoftFinish®



Тип	Тип лезвия	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
SDIS 0.4X2.0X60	A		0,4	2	60	9205690000
SDIS 0.4X2.5X75	A		0,4	2,5	75	9008370000
SDIS 0.5X3.0X100	B		0,5	3	100	9008380000
SDIS 0.6X3.5X100	B		0,6	3,5	100	9008390000
SDIS 0.8X4.0X100	B		0,8	4	100	9008400000
SDIS 1.0X4.5X125	B		1	4,5	125	9008910000
SDIS 1.0X4.5X175	B		1	4,5	175	9205700000
SDIS 1.0X5.5X125	B		1	5,5	125	9008410000
SDIS 1.0X5.5X175	B		1	5,5	175	9205710000
SDIS 1.2X6.5X150	B		1,2	6,5	150	9008420000
SDIS 1.6X8.0X175	B		1,6	8	175	9008430000

SDIK PH0	0	60	9008560000
SDIK PH1	1	80	9008570000
SDIK PH2	2	100	9008580000
SDIK PH3	3	150	9008590000

SDIK PZ1	1	80	9008900000
SDIK PZ2	2	100	9008890000

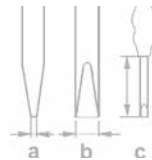
SDI SL/PH 1	размер PH1	1318330000
SDI SL/PH 2	размер PH2	1318340000

SDIZ 0.6X3.5X100	0,6	3,5	100	9008450000
SDIZ 0.8X4.0X100	0,8	4	100	9008460000
SDIZ 0.8X5,5 150/248	0,8	5,5	150	9008640000

Отвертка с изоляцией VDE

Отвертка с изоляцией VDE

Отвертки с изоляцией VDE для работы на токоведущих элементах до 1000 В перем. тока и 1500 В пост. тока, DIN EN 60900, IEC 900. Проведены контрольные испытания для проверки безопасности работы "GS Safety" в отношении каждого элемента. Лезвие изготовлено из высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали сквозной закалки, отделка – бронзовый сплав с черной оксидной пленкой.



Тип	Тип лезвия	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
SDIS 0.4X2.5X75	A		0,4	2,5	75	
SDIS 0.5X3.0X100	B		0,5	3	100	
SDIS 0.8X4.0X100	B		0,8	4	100	
SDIS 1.0X5.5X125	B		1	5,5	125	
SDIK PH1		1			80	
SDIK PH2		2			100	
Комплект SDI S2.5-5.5/PH1/2						9009730000

SDIS 2.5-5.5/PH/1/2

Комплект из 6 шлицевых и крестовых PH отверток с изоляцией VDE



F

SDIS 2.5-5.5/PZ/1/2



SDIS 0.4X2.5X75	A	0,4	2,5	75	
SDIS 0.5X3.0X100	B	0,5	3	100	
SDIS 0.8X4.0X100	B	0,8	4	100	
SDIS 1.0X5.5X125	B	1	5,5	125	
SDIK PZ1		1		80	
SDIK PZ2		2		100	
Комплект SDI S2.5-5.5/PZ1/2					1128540000

SDIS 2.0-5.5

Комплект из 6 плоских отверток с изоляцией VDE

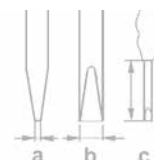


SDIS 0.4X2.0X60	A	0,4	2	60	
SDIS 0.4X2.5X75	A	0,4	2,5	75	
SDIS 0.5X3.0X100	B	0,5	3	100	
SDIS 0.6X3.5X100	B	0,6	3,5	100	
SDIS 0.8X4.0X100	B	0,8	4	100	
SDIS 1.0X5.5X125	B	1	5,5	125	
Комплект SDI S2.0-5.5					9205550000

Неизолированные отвертки

Отвертка Weidmüller SoftFinish® для общего назначения.

Лезвие изготовлено из высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали сквозной закалки, хромированное



SD S

Щлицевая отвертка с закругленным жалом SD DIN 5265, ISO 2380/2, лезвие DIN 5264, ISO 2380/1. Острие ChromTop, ручка SoftFinish®



Тип	Тип лезвия	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
SDS 0.4X2.0X60	B		0,4	2	60	9037160000
SDS 0.4X2.5X75	A		0,4	2,5	75	9009030000
SDS 0.5X3.0X80	A		0,5	3	80	9008320000
SDS 0.6X3.5X100	A		0,6	3,5	100	9008330000
SDS 0.6X3.5X200	A		0,6	3,5	200	9010110000
SDS 0.8X4.0X100	A		0,8	4	100	9008340000
SDS 0.8X4.0X125	A		0,8	4,5	125	9009020000
SDS 1.0X5.5X150	A		1	5,5	150	9008350000
SDS 1.2X6.5X150	A		1,2	6,5	150	9009010000

SDK PH

Крестообразная отвертка, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, лезвие согласно ISO 8764-PH, острие ChromTop, ручка SoftFinish®



SDK PH0	0	60	9008470000
SDK PH1	1	80	9008480000
SDK PH2	2	100	9008490000
SDK PH3	3	150	9008500000

SDK PZ

Крестообразная отвертка Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, лезвие согласно ISO 8764/1-PZ, острие ChromTop, ручка SoftFinish®



SDK PZ1	1	80	9008530000
SDK PZ2	2	100	9008540000
SDK PZ3	3	150	9008550000

SD TH

Отвертка Torx® TH (антивандальное исполнение), SD TH для стягивания винтами безопасности Torx® и Torx®-TH (штифт в центре звездообразного шлица Torx®), острие ChromTop, ручка SoftFinish®



SD TH10	10	80	9009180000
SD TH15	15	80	9009170000
SD TH20	20	100	9009160000

SK

Торцовый шестигранный ключ SK DIN 3125, лезвие согласно DIN 3125, ручка SoftFinish®



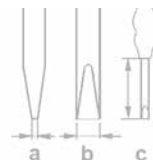
SK 10,0x125	9009070000
-------------	------------

Неизолированная отвертка

Неизолированная отвертка

Отвертка Weidmüller SoftFinish® для общего назначения.

Лезвие изготовлено из высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали сквозной закалки, хромированное



Комплект S 2.5/3.0/4.0/5.5/PH 1/2

Комплект из 6 шлицевых и крестообразных отверток PH



Тип	Тип лезвие	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
SDS 0.4X2.5X75	A		0,4	2,5	75	
SDS 0.5X3.0X80	A		0,5	3	80	
SDS 0.8X4.0X100	A		0,8	4	100	
SDS 1.0X5.5X150	A		1	5,5	150	
SDK PH1		1			80	
SDK PH2		2			100	
Комплект SD S2.5-5.5/PH1/2						9009740000

F

Комплект S 2.0/2.5/3.0/3.5/4.0/5.5

Комплект из 6 шлицевых отверток



SDS 0.4X2.0X60	B		0,4	2	60	
SDS 0.4X2.5X75	A		0,4	2,5	75	
SDS 0.5X3.0X80	A		0,5	3	80	
SDS 0.6X3.5X100	A		0,6	3,5	100	
SDS 0.8X4.0X100	A		0,8	4	100	
SDS 1.0X5.5X150	A		1	5,5	150	
SD Set S2.0-5.5					1	9205560000

SD TO 0,6x3,0

Угловая шлицевая отвертка с круглой рукояткой, рукоятка SoftFinish®



SD TO 0,6X3,0	A		0,6	3	70	1323880000
---------------	---	--	-----	---	----	------------

Комплект ключей Weidmüller

Торцовый ключ изготовлен из закаленной хром-ванадиевой стали, изготовлено в соответствии с DIN ISO 2936 L (DIN 911), высокое качество обработки поверхности.

SK WSD S

Комплект из 9 двусторонних отверток в Prostar с кольцом MagicRing: надежно удерживает стандартные винты в любом положении благодаря пружинному стальному кольцу (до типоразмера 3), с шаровой головкой для затягивания винтами под углом до 25°



Тип	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
SK WSD-S 1,5-10,0					9008850000

SK S

Комплект из 7 шестигранных ключей



SKS 2,0-8,0	9008860000

SK S MR

Комплект из 7 шестигранных ключей с шаровой головкой и кольцом MagicRing: удерживает стандартные винты (размер 3 и более) в любом положении благодаря кольцу из пружинной стали, с шаровой головкой для затягивания винтами под углом до 25°.



SKS 2,0-8,0 MR	9008870000

TH S

Комплект из 8 торцовых ключей Torx®-TH, для затягивания винтов Torx® и Torx®-TH (штифт по центру в профиле)



TH-S 9-40	9008880000

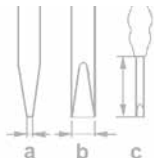
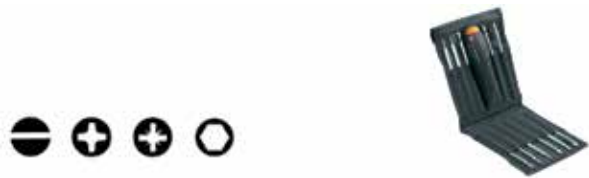
Комплект ключей Weidmüller

Комплект ключей Weidmüller

Отвертка Weidmüller SoftFinish® общего назначения.
Лезвие изготовлено из высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали сквозной закалки, хромированное

System 11+1 S-PH-PZ-SK

Комплект из 12 предметов со сменными лезвиями для винтов со шлицем, крестообразным шлицем PH/PZ и шестигранной головкой, рукоятка SoftFinish®



Тип	Размер/AF	a	b	c	№ для заказа
SD					
SD					
SD					
SD					
PH 1					
PH 2					
PZ 1					
PZ 2					
SK					
SK					
SK					
System 11+1			140		9009750000

Штифт и ключ для шкафа электроуправления

IS 4/IS 6/IS 8

Ключ с присоединенным направляющим наконечником



Шестигранная отвертка с крестовой ручкой изготовлена из высококачественного пластика

- Никелированная поверхность
- Сделано из закаленной хром-ванадиевой стали
- Изготовлено согласно DIN 6911
- Предназначено для винтов в соответствии с DIN 6912

IS 2 KG/IS 3 KG/IS 4 KG

Торцовый ключ



Шестигранная отвертка с крестовой ручкой изготовлена из высококачественного пластика

- Никелированная поверхность
- Сделано из закаленной хром-ванадиевой стали
- Изготовлено согласно DIN 6911
- Предназначено для винтов в соответствии с DIN 6912

SDQ T15/SDQ T20/SDQ T40

Торцовый ключ, Torx®



Отвертка Torx® с ручкой под крестовой шлиц сделана из высококачественного пластика

- Матовая хромированная отделка поверхности
- Сделано из закаленной хром-ванадиевой стали

Технические данные

	IS4	IS6	IS8
c	60 мм	80 мм	90 мм
Масса	27 г	61 г	89 г

Технические данные

	IS 2 KG	IS 3 KG	IS 4 KG
c	100 мм	100 мм	100 мм
Масса	32 г	32 г	32 г

Технические данные

	SDQ T15	SDQ T20	SDQ T40
c	100 мм	100 мм	100 мм
Масса	32 г	32 г	32 г

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
IS 4 DIN 6911	1	0485100000
IS 6 DIN 6911	1	0407900000
IS 8 DIN 6911	1	0235000000

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
IS 2 KG	1	1806630000
IS 3 KG	1	1806650000
IS 4 KG	1	1806660000

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
SDQ T15	1	1318390000
SDQ T20	1	1318400000
SDQ T40	1	1318410000

Ключ крестовой Master

Универсальный ключ

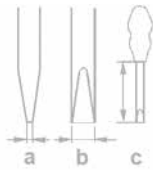


1.0 x 7 mm PH 2

5 mm 12 mm 9 mm 13.5 mm
7 mm 13.5 mm 4 mm 10 mm

- С держателем лезвия и обратным лезвием (приводы - см. символы)
- Материал: литой под давлением цинк
- Размеры: 62 x 90 мм

Применение: практически для всех технических систем блокировки в зданиях, включая двери, оконные ручки, перепускные клапаны для радиаторов, сантехнического оборудования, систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, газо- и водоснабжения.

**Ключ крестовой UNIVERSAL**

Универсальный ключ для шкафа электроуправления

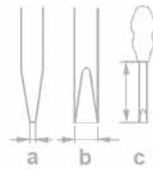


1.0 x 7 mm PH 2

5 mm 11.5 mm 9 mm 13.5 mm
7-8 mm 13.5 mm 3-5 mm 9 mm

- С держателем лезвия и обратным лезвием (приводы - см. символы)
- Материал: литой под давлением цинк
- Размеры: 72 x 72 мм

Применение: для систем блокировки, используемых в электротехнике, подходит для всех стандартных замков шкафов электроуправления.

**Ключ крестовой UNIVERSAL S**

Универсальный мини-ключ для шкафа электроуправления

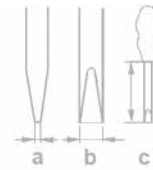


1.0 x 7 mm PH 2

6 mm 11.5 mm 9 mm 13.5 mm
8 mm 13.5 mm 5 mm 9 mm

- С держателем лезвия и обратным лезвием (приводы - см. символы)
- Материал: литой под давлением цинк
- Размеры: 42 x 42 мм

Применение: для систем блокировки, используемых в электротехнике, подходит для всех стандартных замков шкафов электроуправления.

**Технические данные**

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
CROSS-KEY MASTER	1	9918150000

Технические данные

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
CROSS-KEY UNIVERSAL	1	9918130000

Технические данные

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
CROSS-KEY UNIVERSAL S	1	9918140000

Измерение и тестирование

Измерение и тестирование	Введение	G.2
	Обзор	G.4
	Цифровые тестеры напряжения	G.6
	2-полюсный тестер напряжения	G.8
	Обзор цифровых мультиметров	G.12
	Цифровые мультиметры	G.13
	Цифровые мультиметры и токоизмерительная насадка	G.14
	Цифровой мультиметр	G.15
	Принадлежности	G.16
	Кабельный тестер	G.17
	Бесконтактный тестер магнитного поля и напряжения	G.18

Измерение и тестирование

Проверка играет важнейшую роль при настройке, обслуживании и ремонте электрических установок и устройств. Необходимо строго соблюдать правила техники безопасности и предупреждения несчастных случаев, предусмотренные для выполняемых установочных работ, что подразумевает проведение повторных проверок по завершении работ, связанных с модификацией и техническим обслуживанием. Такие проверки должны осуществляться в дополнение к тестам, проводимым перед первым пуском установки.

Специалист, ответственный за настройку установки, обязан убедиться, что вся установка или ее отдельные компоненты функционируют надлежащим образом. Он также должен обеспечить соответствие определенным техническим нормам, в частности, правилам Общества немецких электриков (VDE) и технологическим условиям подключений (TAB), предусмотренных энергоснабжающими компаниями. Кроме того, важно убедиться в соблюдении всех мер предосторожности, которые предназначены для предупреждения появления чрезмерно высокого контактного напряжения и обеспечения соответствия принятым стандартам безопасности. Использование тестеров напряжения и контроля целостности цепи Weidmüller гарантирует, что все проверки будут выполнены в соответствии с установленными нормами.

Проверки играют важную роль во время настройки, обслуживания и ремонта электрических установок и оборудования. Тестеры напряжения и контроля целостности цепи Weidmüller обеспечивают точность выполняемых проверок. Все наши устройства соответствуют всем установленным стандартам.

Обзор применения и функций тестирования

	Тестирование под напряжением 6 В - например, модели		Тестирование под напряжением 400 В - 3-фазные системы напряжений		Проверка полупроводников
	Тестирование под напряжением 12 В - например, аккумуляторы легковых автомобилей		Диапазон измерения 3-48 В		Подключение нагрузки
	Тестирование под напряжением 24 В - например, аккумуляторы грузовых автомобилей		Подключаемый пробник		Проверка чередования фаз
	50 В - предельное значение диапазона опасного напряжения для человека		Проверка автомобилей		Проверка целостности цепи
	Тестирование под напряжением 120 В - стандартное напряжение в некоторых странах, например, в США		Подсветка пробника		
	Тестирование под напряжением 230/240 В - стандартное напряжение в большинстве стран Европы		Проверка полярности		





2-полюсные тестеры напряжения

Тестер напряжения предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения в цепи. 2-полюсный тестер напряжения – это разрешенный к применению прибор, соответствующий требованиям Законодательного акта о промышленной безопасности.



Цифровые мультиметры

Мультиметры могут использоваться для измерения различных параметров. В качестве стандартных для каждого прибора предусмотрены такие возможности, как



измерение напряжения и сопротивления плюс проверка целостности цепи и тестирование диодов.

Цифровые электроизмерительные клещи

Цифровые электроизмерительные клещи вместе с насадками и адаптерами используются для измерения постоянного и переменного тока. Важным преимуществом этих устройств является то, что все замеры можно проводить без разрыва цепи.



Сетевой тестер

Сетевые тестеры позволяют выполнять проверку кабелей и быстро определять имеющиеся нарушения кабельных соединений.

Обзор

Технические характеристики

Обозначения типов	Digi Check Pro	Digi Check	Multi Check	Combi Check Pro	Combi Check	Master Check	LSP 3 - 400V	LSP 3 - 690V	Volt Check	Car Check
№ страницы	G.6	G.6	G.7	G.8	G.8	G.9	G.10	G.10	G.11	G.11
№ для заказа	9918870000	9918850000	9918920000	1279330000	9918860000	9918880000	9205050000	9205060000	9918950000	9918970000
Диапазон номинального напряжения	0,3-690 В перем./пост. тока	0,3-690 В перем./пост. тока	5-500 В перем./пост. тока	6-690 В перем./пост. тока	6-690 В перем./пост. тока	6-400 В перем./пост. тока	12-400 В перем./пост. тока	24-690 В перем./пост. тока	6-400 В перем./пост. тока	3-48 В пост. тока
Дисплей	цифровой ЖК-дисплей	цифровой ЖК-дисплей	цифровой ЖК-дисплей	Светодиод	Светодиод	Светодиод	Светодиод	Светодиод	Светодиод + рефлектор	Светодиод
< 6 В	x	x	x							x
6 В	x	x	x	x	x	x			x	3-48 В
12 В	x	x	x	x	x	x	x			
24 В	x	x	x	x	x	x	x	x		
50 В	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
120 В	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
230 В	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
400 В	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
690 В	x	x		x	x			x		
Полярность (+/-)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Проверка целостности цепи	x	x	x	x	x	x	x	x		
Возможность однополюсного испытания фазы	x	x	x	x	x		x	x		
Возможность работы одной рукой	x	x	x	x	x	x				
Измерительные пробники с подсветкой	x	x		x	x					
Функция временного сохранения (HOLD)	x	x	x							
Индикатор последовательности фаз	x			x	x		x	x		
Переключаемая нагрузка	x			x						
Включение УЗО при 30 мА посредством кнопки	x			x						
Электропитание	2 батареи AAA 1,5 В	2 батареи AAA 1,5 В	2 батареи AAA 1,5 В	2 батареи AAA 1,5 В	2 батареи AAA 1,5 В	2 батареи AAA 1,5 В	Солнечная батарея + перезаряжаемый аккумулятор	Солнечная батарея + перезаряжаемый аккумулятор		
№ для заказа, батарея	9201310000	9201310000	9201310000	9201310000	9201310000	9201310000				
№ для заказа, футляр	9201520000	9201520000	9201520000	9201520000	9201520000	9201520000	9201520000	9201520000	9201520000	9201520000
№ для заказа, крышка отсека запасной батареи	1332410000	1332410000	1332410000	1332410000	1332410000	1332410000				
№ для заказа, защитные приспособления для запасных измерительных пробников	1332420000	1332420000	1332420000	1332420000	1332420000	1332420000				

Защитные характеристики										
Категория	CAT IV - 600 В CAT III - 690 В	CAT IV - 600 В CAT III - 690 В	CAT IV - 600 В CAT III - 690 В	CAT IV - 600 В CAT III - 690 В	CAT IV - 600 В CAT III - 690 В	CAT IV - 600 В CAT III - 690 В	CAT IV	CAT IV		
Пиковое активное напряжение	8 кВ	8 кВ	8 кВ	8 кВ	8 кВ	8 кВ	12 кВ	12 кВ	5 кВ	
Стандарт	VDE0682, часть 401	VDE0682, часть 401	VDE0682, часть 401	VDE0682, часть 401	VDE0682, часть 401	VDE0682, часть 401	VDE0682, часть 401	VDE0682, часть 401	VDE 0411, часть 031	
Стандарт EN/IEC	EN/IEC 61243-3: 2010-10	EN/IEC 61243-3: 2010-10	EN/IEC 61243-3: 2010-10	EN/IEC 61243-3: 2010-10	EN/IEC 61243-3: 2010-10	EN/IEC 61243-3: 2010-10	EN/IEC 61243-3	EN/IEC 61243-3	EN/IEC 61010 - 031	
Размеры	287 x 68 x 23	287 x 68 x 23	287 x 68 x 23	287 x 68 x 23	287 x 68 x 23	287 x 68 x 23	231 x 48 x 37	231 x 48 x 37	190 x 25 x 19	137 x 21 x 18
Масса	290 г	290 г	290 г	290 г	290 г	290 г	170 г	170 г	70 г	57 г
Класс защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP40	
Рабочая температура	-15 °C...+45 °C	-15 °C...+45 °C	-15 °C...+45 °C	-15 °C...+45 °C	-15 °C...+45 °C	-15 °C...+45 °C	-10 °C...+55 °C	-10 °C...+55 °C	-10 °C...+50 °C	-10 °C...+50 °C

Digi-Check Pro



Digi-Check



Multi-Check



Combi-Check Pro



Combi-Check



Master-Check



LSP 3 - 400V



LSP 3 - 690V



Car-Check



Volt-Check 3.1



Цифровой тестер напряжения

Цифровые тестеры напряжения

- ЖК-дисплей, включая блок-схему
- Возможность выполнения проверки одной рукой
- Защита для пробника
- Проверка целостности цепи
- Индикатор низкого уровня заряда батареи
- Функция временного сохранения (HOLD)
- Подсветка дисплея
- Определение полярности
- Возможность проверки фазы на одном полюсе
- Батарея в комплекте
- Большой дисплей
- Светочувствительный датчик
- IP 65

Digi-Check Pro

Цифровой тестер напряжения



- Подсветка пробника
- Возможность выбора нагрузки для проверки остаточного тока
- Индикатор последовательности фаз
- Футляр для переноски в комплекте
- Батарея в комплекте



Digi-Check

Цифровой тестер напряжения



- Подсветка пробника
- Батарея в комплекте



Технические данные

Номинальное напряжение
Входное сопротивление, напряжение
Диэлектрическая прочность при пиковом напряжении
Диапазон частот, мин.
Категория диапазона измерения
Дисплей
Рабочая температура, мин.
Степень защиты
Сертификаты
Масса
Примечание

DIGI CHECK PRO
0,30...690 В перем./пост. тока
После срабатывания двойного переключателя ≥ 300 кОм
8 кВ
0...100 Гц
CAT IV - 600V/CAT III - 690V
ЖК-дисплей
-15...45 °C
IP 65
EN/IEC 61243-3 :2010-10 (VDE 0682, часть 401)
290 г

DIGI CHECK
0,30...690 В перем./пост. тока
≥ 300 кОм
8 кВ
0...100 Гц
CAT IV - 600V/CAT III - 690V
ЖК-дисплей
-15...45 °C
IP 65
EN/IEC 61010-1
290 г

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол.	№ для заказа
DIGI CHECK PRO	1	9918870000
Digi Check Pro 2MM	1	9201580000
Футляр для переноски в комплекте		

Тип	Кол.	№ для заказа
DIGI CHECK	1	9918850000
Digi Check 2MM	1	9201590000

Принадлежности

Футляр
Примечание

Тип	Кол.	№ для заказа
SKAI POUCH	1	9201520000
Блок батарей 9 В	1	9004810000
BAT-DE	1	1332410000
PRSPSU	1	1332420000

Тип	Кол.	№ для заказа
SKAI POUCH	1	9201520000
БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA)	2	9201310000
BAT-DE	1	1332410000
PRSPSU	1	1332420000

Multi-Check

Цифровой тестер напряжения



- Батарея в комплекте



MULTI CHECK
0,30...500 В перем./пост. тока
≥ 300 кОм
8 кВ
0...100 Гц
CAT III – 500V/CAT IV – 500V
ЖК-дисплей
-15...45 °C
IP 65
EN/IEC 61243-3 :2010-10 (VDE 0682, часть 401)
290 г

Тип	Кол.	№ для заказа
MULTI CHECK	1	9918920000
Multi Check 2MM	1	9201570000

Тип	Кол.	№ для заказа
SKAI POUCH	1	9201520000
БАТАРЕЯ 1,5 В (тип ААА)	2	9201310000
BAT-DE	1	1332410000
PRSPSU	1	1332420000

2-полюсный тестер напряжения

2-полюсный тестер напряжения

- Автоматическая проверка, идентификация и отображение типа напряжения (перем. или пост. тока) и полярности
- Лаконичный светодиодный дисплей
- Проверка фазы относительно земли
- Проверка полярности
- Проверка целостности цепи и испытание полупроводников
- Защита от прикосновения ввиду высокого входного сопротивления
- Широкий диапазон напряжения
- IP 65

Combi-Check Pro

2-полюсный тестер напряжения



- Индикатор последовательности фаз
- Проверка фазы на одном полюсе
- Возможность выбора нагрузки для проверки остаточного тока
- Батареи в комплекте

Combi-Check

2-полюсный тестер напряжения



- Индикатор последовательности фаз
- Проверка фазы на одном полюсе
- Батареи в комплекте



Технические данные

Номинальное напряжение
Входное сопротивление, напряжение
Диэлектрическая прочность при пиковом напряжении
Диапазон частот, мин.
Категория диапазона измерения
Дисплей
Рабочая температура, мин.
Степень защиты
Сертификаты
Масса
Примечание

COMBI CHECK PRO		
6...690 В перем./пост. тока		
После срабатывания двойного переключателя ≥ 300 кОм		
8 кВ		
0...100 Гц		
CAT IV - 600V/CAT III - 690V		
Светодиод		
-15...45 °C		
IP 65		
EN/IEC 61243-3 :2010-10 (VDE 0682, часть 401)		
290 г		

COMBI CHECK		
6...690 В перем./пост. тока		
8 кВ		
0...100 Гц		
CAT IV - 600V/CAT III - 690V		
Светодиод		
-15...45 °C		
IP 65		
290 г		

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол.	№ для заказа
COMBI CHECK PRO	1	1279330000
COMBI CHECK PRO 2MM	1	1279550000

Тип	Кол.	№ для заказа
COMBI CHECK	1	9918860000
Combi Check 2MM	1	9204230000

Принадлежности

Футляр
Примечание

Тип	Кол.	№ для заказа
SKAI POUCH	1	9201520000
БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA)	2	9201310000
BAT-DE	1	1332410000
PRSPSU	1	1332420000

Тип	Кол.	№ для заказа
SKAI POUCH	1	9201520000
БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA)	2	9201310000
BAT-DE	1	1332410000
PRSPSU	1	1332420000

Master-Check

2-полюсный тестер напряжения



- Батареи в комплекте



MASTER CHECK
6...400 В перем./пост. тока
8 кВ
0...100 Гц
CAT III – 400V/CAT IV – 400V
Светодиод
-15...45 °C
IP 65
EN/IEC 61243-3 (VDE 0682, часть 401)
290 г

Тип	Кол.	№ для заказа
MASTER CHECK	1	9918880000
Master Check 2MM	1	9201260000

Тип	Кол.	№ для заказа
СУМКА SKAI	1	9201520000
БАТАРЕЯ 1,5 В (тип ААА)	2	9201310000
BAT-DE	1	1332410000
PRSPSU	1	1332420000

2-полюсный тестер напряжения

2-полюсный тестер напряжения

- Автоматическая проверка, идентификация и отображение типа напряжения (перем. или пост. тока) и полярности
- Лаконичный светодиодный дисплей
- Проверка фазы относительно земли
- Проверка полярности
- Проверка целостности цепи и испытание полупроводников
- Защита от прикосновения ввиду высокого входного сопротивления
- Широкий диапазон напряжения

LSP 3 - 400 V

2-полюсный тестер напряжения



- Отсутствие батареи – нет необходимости в обслуживании, а также отсутствие вреда для окружающей среды
- Диэлектрическая прочность до 12 кВ
- Индикатор последовательности фаз
- Высокоэффективная солнечная батарея в сочетании с перезаряжаемой литиевой батареей



LSP 3 - 690 V

2-полюсный тестер напряжения



- Отсутствие батареи – нет необходимости в обслуживании, а также отсутствие вреда для окружающей среды
- Диэлектрическая прочность до 12 кВ
- Индикатор последовательности фаз
- Высокоэффективная солнечная батарея в сочетании с перезаряжаемой литиевой батареей



Технические данные

Номинальное напряжение
Входное сопротивление, напряжение
Диэлектрическая прочность при пиковом напряжении
Диапазон частот, мин.
Категория диапазона измерения
Дисплей
Рабочая температура, мин.
Степень защиты
Сертификаты
Масса
Примечание

Данные для заказа

Версия	Тип	Кол.	№ для заказа
	LSP 3 - 400V	1	9205050000
Примечание			

LSP 3 - 400V
12 В перем./пост. тока...400 В перем./пост. тока
12 кВ
0...2000 Гц
CAT IV
Светодиод
-10...55 °C
IP 65
EN/IEC 61243-3 :2010-10 (VDE 0682, часть 401)
170 г

Тип	Кол.	№ для заказа
LSP 3 - 400V	1	9205050000

LSP 3 - 690V
24 В перем./пост. тока...690 В перем./пост. тока
12 кВ
0...2000 Гц
CAT IV
Светодиод
-10...55 °C
IP 65
EN/IEC 61243-3 (VDE 0682, часть 401)
170 г

Тип	Кол.	№ для заказа
LSP 3 - 690V	1	9205060000

2-полюсный тестер напряжения

Car-Check

2-полюсный тестер напряжения для легковых автомобилей



- Пробник
- Штырь с механизмом сдвига
- Длина кабеля 130 см
- Определение полярности

Volt-Check 3.1

2-полюсный тестер напряжения



- Светодиодный индикатор для напряжения и фазы
- Определение полярности

Технические данные

Номинальное напряжение
Входное сопротивление, напряжение
Диэлектрическая прочность при пиковом напряжении
Диапазон частот, мин.
Дисплей
Рабочая температура, мин.
Степень защиты
Сертификаты
Масса
Примечание

CAR-CHECK		
3...48 В пост. тока		
кВ		
Светодиод		
-10...50 °C		
57 г		

Volt-Check 3.1		
6 В перем./пост. тока...400 В перем./пост. тока		
5 кВ		
0...100 Гц		
Светодиод		
-10...50 °C		
IP 40		
EN/IEC 61010		
70 г		

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Количество	№ для заказа
CAR-CHECK	1	9918970000

Тип	Кол.	№ для заказа
Volt-Check 3.1	1	9918950000

Принадлежности

Примечание

Тип	Кол.	№ для заказа
СУМКА SKAI	1	9201520000

Тип	Кол.	№ для заказа
СУМКА SKAI	1	9201520000

Обзор цифровых мультиметров

Технические данные

	TempHaser	125S	1037	2606	MG Kit CA 600
№ страницы	Стр. G.13	Стр. G.13	Стр. G.15	Стр. G.15	Стр. G.14
№ для заказа	9427300000	9425830000	9423580000	9427370000	9427460000
Диапазон измерения					
• Напряжение пост. тока	0,2 – 600 В	0,32 – 600 В	0,2 – 1000 В	0,4 – 1000 В	0,2 – 600 В
• Напряжение перем. тока	0,2 – 600 В	0,32 – 600 В	0,2 – 750 В	0,4 – 750 В	0,2 – 600 В
• Пост. ток				до 1000 А	0 – 600 А
• Перем. ток			до 200 А**	до 1000 А	0 – 600 А
• Сопротивление	до 2 000 МОм	до 30 МОм	до 200 МОм	до 40 МОм	до 2 000 МОм
• Емкость	20 мкФ – 20 мФ		до 200 мкФ	4 нФ – 40 мкФ	20 мкФ – 20 мФ
• Частота	10 Гц – 40 кГц			0,1 – 400 кГц	10 Гц – 40 кГц
• Температура	-20 °C ... +750 °C				-20 °C ... +750 °C
Проверка целостности цепи	x	x	x	x	x
Проверка диодов	x	x	x	x	x
Проверка чередования фаз	x				x
Выбор диапазона измерения	вручную	автоматически	вручную	автоматически/вручную	вручную
Функция временного сохранения (HOLD)			x	x	
Функция MAX/MIN			x	x	
Функция PEAK				x	
Ширина раскрытия клещей			23 мм	57 мм	30 мм
Стандарт	EN/IEC 61010-1	EN/IEC 61010-1	EN/IEC 61010-1	EN/IEC 61010-1	EN/IEC 61010-1
Категория диапазона измерения	CAT III 600 V	CAT III 600 V	CAT III 1000 V	CAT III 1000 V	CAT III 600 V
Размеры в мм	147 x 70 x 39	147 x 70 x 39	214,5 x 66 x 44	277 x 102 x 49	178 x 70 x 33

Принадлежности

	Батарея 9 В	Батарея 9 В	Батарея 9 В	Батарея 9 В	Батарея 9 В
№ для заказа, батарея	9004810000	9004810000	9004810000	9004810000	9004810000
Принадлежности (в комплекте)	2 x испытательных провода с пробником 1 x испытательный провод с щипковым зажимом 2 x щипковых зажима 1 x датчик температуры 1 x зажим для крепления к поясу 1 x запасной предохранитель	2 x испытательных провода с пробником 1 x зажим для крепления к поясу	2 x испытательных провода 2 x коротких пробника 2 x длинных пробника 2 x испытательный провод с щипковым зажимом (тонким) 2 x испытательный провод с щипковым зажимом (широким) 1 x адаптер для клещей 1 x футляр для переноски	2 x испытательных провода с пробником 1 x футляр для переноски	2 x испытательных провода с пробником 1 x испытательный провод с щипковым зажимом 2 x щипковых зажима 1 x датчик температуры 1 x зажим для крепления к поясу 1 x запасной предохранитель 1 x портативный футляр
№ для заказа Принадлежности (испытательные провода)	9205260000 (без датчика температуры)	9205270000	9205460000 (без адаптера для клещей)	9205270000	9205260000 (без датчика температуры)

**при подключении с адаптером для клещей* в соотв. с EN 61243-3, во всех низковольтных системах до 1000 В

Цифровые мультиметры

- Измерение напряжения до 600 В
- Измерение сопротивления и испытание полупроводников
- Отображение состояния батареи

Temphaser

Цифровой мультиметр



- Измерение напряжения и сопротивления
- Измерение емкости и частоты
- Измерение температуры (включая датчик температуры)
- Измерение последовательности фаз

Multimeter 125S

Цифровой мультиметр



- Измерение напряжения и сопротивления
- Выбор диапазона автоматического измерения



Технические данные

Диапазон измерения напряжения пост. тока
Точность измерения напряжения пост. тока
Диапазон измерения напряжения перемен. тока
Точность измерения напряжения перемен. тока
Диапазон измерения сопротивления
Измеренное значение емкости, мин.
Диапазон частот, мин.
Диапазон измерения температуры
Рабочая температура, мин.
Сертификаты
Масса
Примечание

TEMPHASER
0,2 - 600 В
0,2 - 600 В
0,2...2000 МОм
20...20 мФ
10...40 кГц
-20...750 °C
0...50 °C
EN/IEC 61010-1
340 г

MULTIMETER 125S
0,32 - 600 В
0,32 - 600 В
0,32...30 МОм
... мкФ
0...100 Гц
... °C
0...50 °C
EN/IEC 61010-1
323 г

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
TEMPHASER	1	9427300000

Тип	Кол-во	№ для заказа
MULTIMETER 125S	1	9425830000

Принадлежности

Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
ZUB TEMPHASER	1	9205260000
Блок батарей 9 В	1	9004810000
Датчик температуры в комплект не входит		

Тип	Кол-во	№ для заказа
ZUB MULTIMETER 125S	1	9205270000
Блок батарей 9 В	1	9004810000
Зажим для ремня в комплект не входит		

Цифровые мультиметры и токоизмерительная насадка

Цифровые мультиметры и токоизмерительная насадка

- Измерение напряжения до 600 В
- Измерение тока до 600 А с помощью насадки
- Измерение сопротивления и испытание полупроводников
- Отображение состояния батареи

MG KIT CA 600

Цифровой мультиметр + токоизмерительная насадка



- Измерение емкости
- Измерение частоты
- Измерение температуры
- Возможно измерение последовательности фаз



Технические данные

Диапазон измерения напряжения пост. тока
Точность измерения напряжения пост. тока
Диапазон измерения напряжения перемен. тока
Точность измерения напряжения перемен. тока
Измеренное значение тока, макс.
Ширина раскрытия токоизмерительной насадки
Диапазон измерения сопротивления
Измеренное значение емкости, мин.
Диапазон частот, мин.
Диапазон измерения температуры
Рабочая температура, мин.
Сертификаты
Масса
Примечание

MG KIT CA 600
0,2 - 600 В
0,2 - 600 В
600 А
30 мм
0,2...2000 МОм
20... мкФ
10...40 кГц
-20...750 °C
0...50 °C
910 г

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
MG KIT CA 600	1	9427460000

Принадлежности

Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
ZUB TEMPHASER	1	9205260000
Блок батарей 9 В	1	9004810000
Датчик температуры и зажим для ремня в комплект не входят		

Цифровой мультиметр

- Возможность измерения напряжения до 1000 В
- Измерение сопротивления и испытание полупроводников
- Измерение емкости
- Память MAX/MIN
- Функция временного сохранения (HOLD)
- Отображение состояния батареи
- Футляр для переноски в комплекте

Multimeter 1037

Цифровой мультиметр



- Измерение напряжения
- Измерение тока
- Измерение сопротивления
- Возможно бесконтактное измерение напряжения
- Разнообразные принадлежности



Multimeter 2606

Цифровые электроизмерительные клещи



- Измерение тока до 1000 А с помощью токоизмерительной насадки
- Измерение частоты
- Измерение напряжения
- Измерение тока
- Функция PEAK



Технические данные

Диапазон измерения напряжения пост. тока
Точность измерения напряжения пост. тока
Диапазон измерения напряжения перем. тока
Точность измерения напряжения перем. тока
Измеренное значение тока, макс.
Ширина раскрытия токоизмерительной насадки
Диапазон измерения сопротивления
Измеренное значение емкости, мин.
Диапазон частот, мин.
Диапазон измерения температуры
Рабочая температура, мин.
Сертификаты
Масса

Примечание

Данные для заказа

Версия

Примечание

Принадлежности

Примечание

MULTIMETER 1037

0,2 - 1000 В

0,2 - 750 В

200 А

23 мм

0,2...200 кОм

...200 мкФ

50...500 Гц

... °C

0...50 °C

EN/IEC 61010-1

258 г

MULTIMETER C 2606

0,4 - 1000 В

±0,5%

0,4 - 1000 В

±0,5%

1000 А

57 мм

0,4...40 МОм

40...4 мкФ

0,1...400 кГц

... °C

0...50 °C

VDE 0680, часть 5

540 г

Тип Кол-во № для заказа

MULTIMETER 1037 1 9423580000

Тип Кол-во № для заказа

MULTIMETER C 2606 1 9427370000

Тип Кол-во № для заказа

ZUB MULTI 1037 1 9205460000

Блок батарей 9 В 1 9004810000

Футляр для переноски и адаптер для клещей в комплект не входят

Тип Кол-во № для заказа

ZUB TEMPHASER 1 9205270000

Блок батарей 9 В 1 9004810000

Футляр для переноски в комплект не входит

Принадлежности

Все дополнительные принадлежности, предназначенные для выпускаемых нами измерительных инструментов, соответствуют тем же высоким стандартам качества и безопасности, которые применяются непосредственно к самим инструментам.

ZUB Temphaser



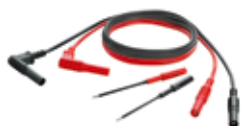
Входит в комплект	Кол.	№ для заказа
Испытательный провод с пробником	2	
Испытательный провод с щипковым зажимом	1	
Щипковый зажим	2	
ZUB TEMPHASER		9205260000

ZUB Multimeter 1037



Испытательный провод	2	
Короткий пробник	2	
Длинный пробник	2	
Испытательный провод с щипковым зажимом (тонким)	2	
Испытательный провод с щипковым зажимом (широким)	2	
ZUB MULTI 1037		9205460000

Адаптер тестера PS ZQV



Комплект PS ZQV: испытательный провод с пробником	2	
PS ZQV: пробник	2	
PS_ZQV_SET		1116710000
PS_ZQV		1121740000

ZUB Multimeter



Испытательный провод с пробником	2	
ZUB MULTIMETER		9205270000

Сумка SKAI



Сумка для 2-полюсного тестера напряжения	1	
SKAI POUCH		9201520000

Кабельный тестер

Тестер кабелей Ethernet для проверки по следующим пунктам:

- Внешнее напряжение
- Обрыв кабеля
- Обрыв провода
- Короткое замыкание
- Перемена мест проводов
- Проверки проводов
- Длина тестируемого кабеля, макс. 1000 м
- Проводное соединение: RJ 45
- Устойчивость внешнего напряжения: 80 В перем./пост. тока

LAN USB

Тестер целостности ЛВС



- Тестер сетевых кабелей для ЛВС и USB-соединений
- В комплект входит дистанционный тестер
- Возможность подключения разъема RJ45
- Ручная и автоматическая проверка
- Индикация ошибки подсоединения (обрыв кабеля, неверное подсоединение, неправильная проводка)



IE-CT



- Напряжение помех
- Внешнее напряжение: 80 В перем./пост. тока

Технические данные

Дисплей	
Длина тестируемого кабеля, макс.	
Питание	
Тип соединения	
Размеры дистанционного блока	
Масса дистанционного блока	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	
Примечание	

Светодиод	
1000	
Батарея 9 В	
RJ45, USB A, USB B	
65 x 28 x 27 мм	
30 г	
135/65/27	
174 г	

Батарея 9 В	
140/70/36	
185 г	

Данные для заказа

Версия	
Примечание	

Тип	Кол-во	№ для заказа
LAN USB TESTER	1	9205400000
Аккумулятор, принадлежности и пакет входят в комплект		

Тип	Кол-во	№ для заказа
IE-CT	1	8808420000
Дополнительные тестовые блоки по запросу Батарея в комплекте		

Бесконтактный тестер магнитного поля и напряжения

Бесконтактные тестеры магнитного поля и напряжения

- Чувствительность на расстоянии 4 мм
- Батареи в комплекте
- В соответствии с EN/IEC 61010-1

Testboy® 130

Бесконтактный тестер магнитного поля



- Включена функция импульсного освещения
- Визуальная индикация
- Для эксплуатационного испытания соленоидных клапанов, реле, катушек и контакторов
- Может быть проведено испытание магнитного поля

Testboy® 110

Бесконтактный тестер напряжения



- Отсутствие необходимости прохождения тока благодаря емкостному методу
- Обнаружение электрических проводов в штепсельных розетках, кабельных барабанах, распределительных устройствах и т.д.
- Включена функция импульсного освещения
- Визуальная индикация
- Диапазон измерения 12...1000 В перем. тока

Технические данные

Дисплей
Степень защиты
Масса
Тип батареи
Примечание

Визуальный
IP 44
45 г
Батарея 1,5 В, тип AAA

Визуальный
IP 44
45 г
Батарея 1,5 В, тип AAA

Данные для заказа

Версия

Тип	Кол-во	№ для заказа
-----	--------	--------------

ТВ 130	1	9201390000
--------	---	------------

Тип	Кол-во	№ для заказа
-----	--------	--------------

ТВ 110	1	9201330000
--------	---	------------

Примечание

Принадлежности

Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA)	2	9201310000

Тип	Кол-во	№ для заказа
БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA)	2	9201310000

Комплекты инструментов

Комплекты инструментов	Введение	Н.2
	Футляры для инструментов	Н.4
	Комплекты для обжима и принадлежности	Н.7
	Комплект инструментов Multi-stripax® PV и WM4 PV	Н.13
	Вставки	Н.14
	Сортировочные коробки и ящики	Н.16

Компания Weidmüller предлагает полный спектр дополнительных принадлежностей

Комплекты инструментов для обжима наконечников

Мастерские и предприятия отдают предпочтение хорошо упорядоченным комплектам инструментов. Это сокращает время, необходимое для их поиска и подготовки, что, в свою очередь, позволяет экономить средства. Компания Weidmüller хорошо понимает эти важные аспекты и стремится реализовать их в различных комбинациях выпускаемой продукции. Они выгодно отличаются от других благодаря своим широким функциональным возможностям и удобству для пользователей. Комплекты для обжима наконечников Weidmüller, позволяющие производить резку, снятие изоляции и обжим кабельных наконечников, представляют собой практичный выбор при оснащении производства для повседневного использования.





Чемоданы с инструментом

Pro Case Premium



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Инструмент для снятия оболочки	AM 25	1
Инструмент для резки кабеля с наружным диаметром до 8 мм	KT 8	1
Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм²	STRIPAX	1
Обжимной инструмент	PZ 6 Roto	1
Кабельный наконечник	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Инструмент для снятия оболочки кабеля для передачи данных UTP и STP	AM 12	1
Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, ЖК-дисплей	DIGI CHECK	1
Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, светодиод	COMBI CHECK	1
Инструментальный ящик, пустой	Pro Case leer	1
Инстр. для снятия обол. с проводов, монтаж. в розетку, с устр. для зачистки отд. жил и продольно-резательным устр.	STRIPPER ROUND TOP	1
Длинногубцы с ножом с изоляцией согласно VDE, длина 160 мм	FRZ S 160	1
Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм	SE HD 180	1
Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм	KBZ 180	1
Круглогубцы с изоляцией согласно VDE, длинный зев	RZ 160	1
Плоскогубцы для зачистки проводов диаметром до 5 мм, изоляция согласно VDE	AIZ 160	1
Универсальный ключ для электрошкафа	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Комбинированный инструмент для резки и завинчивания	КОМПЛЕКТ SWIFTY	1
Инструмент для завинчивания	SK WSD S 1,5-10,0	1
Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH	SD Set S2 5-5,5/PH1/2	1
Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH-SD, изоляция согласно VDE	SDI Set S2 5-5,5/PH1/2	1
Инструмент для завинчивания	Bit-Box WI DMS 3	1
Торцовый ключ со сферической головкой	SKS 2,0-8,0 MR	1
Тестер целостности цепей с подсветкой	TESTBOY 20	1
Сменная бита для винтов со шлицем, размер 0,5 x 3	WK S 0,5x3,0	1
Динамометрическая отвертка, от 0,5-1,7 Нм	DMS MANUELL 0,5-1,7	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	48/17/40 мм
Масса	8 500 г

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Pro Case Premium	1	9202460000
Pro Case leer	1	9202470000

Pro Case Insta



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Инструмент для снятия оболочки	AM 25	1
Инструмент для резки кабеля с наружным диаметром до 8 мм	KT 8	1
Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм²	STRIPAX	1
Обжимной инструмент	PZ 6 Roto	1
Кабельный наконечник	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Инструмент для снятия оболочки кабеля для передачи данных UTP и STP	AM 12	1
Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, светодиод	COMBI CHECK	1
Мерная лента	FLEXIMET 5 M	1
Инструментальный ящик, пустой	Pro Case leer	1
Инстр. для снятия обол. с проводов, монтаж. в розетку, с устр. для зачистки отд. жил и продольно-резательным устр.	STRIPPER ROUND TOP	1
Длинногубцы с ножом с изоляцией согласно VDE, длина 160 мм	FRZ S 160	1
Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм	SE HD 180	1
Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм	KBZ 180	1
Универсальный ключ для электрошкафа	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Набор шестигранных ключей	SK WSD S 1,5-10,0	1
Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH-SD, изоляция согласно VDE	SDI Set S2 5-5,5/PH1/2	1
Торцовый ключ со сферической головкой	SKS 2,0-8,0 MR	1
Комплект кольцевых ключей	PACK HEXA 8-13	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	48/17/40 мм
Масса	7 680 г

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Pro Case Insta	1	9203160000
Pro Case leer	1	9202470000

Top Case Premium



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Инструмент для снятия оболочки	AM 25	1
Инструмент для резки кабеля с наружным диаметром до 8 мм	KT 8	1
Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ²	STRIPAX	1
Обжимной инструмент	PZ 6 Roto	1
Кабельный наконечник	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Инструмент для снятия оболочки кабеля для передачи данных UTP и STP	AM 12	1
Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, ЖК-дисплей	DIGI CHECK	1
Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, светодиод	COMBI CHECK	1
Инструментальный ящик	PLASTIC CASE	1
Инстр. для снятия, обол. с проводов, монтаж. в розетку, с устр. для зачистки отд. жил и продольно-режательным устр.	STRIPPER ROUND TOP	1
Длинногубцы с ножом с изоляцией согласно VDE, длина 160 мм	FRZ S 160	1
Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм	SE HD 180	1
Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм	KBZ 180	1
Круглогубцы с изоляцией согласно VDE, длинный зев	RZ 160	1
Универсальный ключ для электрошкафа	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Комбинированный инструмент для резки и завинчивания	SWIFTY SET	1
Набор шестигранных ключей	SK WSD S 1,5-10,0	1
Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH	SD Set S2.5-5.5/PH1/2	1
Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH-SD, изоляция согласно VDE	SDI Set S2.5-5.5/PH1/2	1
Инструмент для завинчивания	Bit-Box WI DMS 3	1
Торцовый ключ со сферической головкой	SKS 2,0-8,0 MR	1
Сменная бита для винтов со шлицем, размер 0,5 x 3	WK S 0,5x3,0	1
Динамометрическая отвертка, от 0,5-1,7 Нм	DMS MANUELL 0,5-1,7	1
Инструмент для снятия оболочки	AM 16	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	53/19/40 мм
Масса	5 072 г

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
TOP CASE PREMIUM	1	1345320000
TOP CASE	1	1345330000

Top Case Insta



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Инструмент для снятия оболочки	AM 25	1
Инструмент для резки кабеля с наружным диаметром до 8 мм	KT 8	1
Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ²	STRIPAX	1
Обжимной инструмент	PZ 6 Roto	1
Кабельный наконечник	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	1
Инструмент для снятия оболочки кабеля для передачи данных UTP и STP	AM 12	1
Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, светодиод	COMBI CHECK	1
Инструментальный ящик	PLASTIC CASE	1
Инстр. для снятия обол. с проводов, монтаж. в розетку, с устр. для зачистки отд. жил и продольно-режательным устр.	STRIPPER ROUND TOP	1
Длинногубцы с ножом с изоляцией согласно VDE, длина 160 мм	FRZ S 160	1
Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм	SE HD 180	1
Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм	KBZ 180	1
Универсальный ключ для электрошкафа	CROSS-KEY UNIVERSAL	1
Набор шестигранных ключей	SK WSD S 1,5-10,0	1
Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH-SD, изоляция согласно VDE	SDI Set S2.5-5.5/PH1/2	1
Торцовый ключ со сферической головкой	SKS 2,0-8,0 MR	1
Комплект кольцевых ключей	Pack HEXA P-13	1
Мерная лента	Fleximet M5	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	53/19/40 мм
Масса	5 072 г

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
TOP CASE INSTA	1	1345310000
TOP CASE	1	1345330000

Crimp-Set PZ 4



В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 4,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (4 шт.)
- Вставка A7 (2 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 4 для кабельных наконечников от 0,5...4,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 4.0
- Цветовой код Weidmüller

Crimp-Set PZ 3



В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 6,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (6 шт.)
- Вставка A7 (1 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 3 для кабельных наконечников от 0,5...6,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 6.0
- Цветовой код Weidmüller

Crimp-Set PZ 6 Roto



В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 6,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (6 шт.)
- Вставка A7 (1 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 6 Roto для кабельных наконечников от 0,14...6,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 6, цветовой код Weidmüller

Комплектация

Тип	Шт.
STRIPAX	Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ² 1
PZ 4	Обжимной инструмент 1
H0,5/14D W	Кабельный наконечник 500
H0,75/14D GR	Кабельный наконечник 500
H1,0/14D R	Кабельный наконечник 500
H1,5/14D SW	Кабельный наконечник 500
H2,5/15D BL	Кабельный наконечник 500
H4,0/18D GR	Кабельный наконечник 500

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	261/338/57 мм
Масса	1 780 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 4	9025800000
DIN	CRIMP-SET PZ 4 D	9028630000
Проч.	CRIMP-SET PZ 4 T	9028640000

Комплектация

Тип	Шт.
PZ 3	Обжимной инструмент 1
STRIPAX	Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ² 1
H0,5/14D W	Кабельный наконечник 500
H1,0/14D R	Кабельный наконечник 500
H1,5/14D SW	Кабельный наконечник 500
H0,75/14 HBL	Кабельный наконечник 500
H2,5/15T GR	Кабельный наконечник 500
H4,0/18T OR	Кабельный наконечник 500
H6/26T GN	Кабельный наконечник 100

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	261/338/57 мм
Масса	1 743 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 3	9028650000
DIN	CRIMP-SET PZ 3 D	9028660000
Проч.	CRIMP-SET PZ 3 T	9028670000

Комплектация

Тип	Шт.
STRIPAX	Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ² 1
PZ 6 Roto	Обжимной инструмент 1
H0,5/14D W	Кабельный наконечник 500
H1,0/14D R	Кабельный наконечник 500
H1,5/14D SW	Кабельный наконечник 500
H0,75/14 HBL	Кабельный наконечник 500
H2,5/15T GR	Кабельный наконечник 500
H4,0/18T OR	Кабельный наконечник 500
H6,0/20T GN	Кабельный наконечник 100

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	261/338/57 мм
Масса	1 760 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 6 ROTO	9028680000
DIN	CRIMP-SET PZ 6 ROTO D	9028690000
Проч.	CRIMP-SET PZ 6 ROTO T	9028700000

Обжимные комплекты и принадлежности

Crimp-Set PZ 6 HEX



- В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 6,0 мм² входят:
- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
 - Вставка A8 (6 шт.)
 - Вставка A7 (1 шт.)
 - Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
 - Обжимной инструмент PZ 6 HEX для кабельных наконечников 0,14...6,0 мм²
 - Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами Н 0.5...Н 6.0
 - Цветовой код Weidmüller

Crimp-Set PZ 6/5



- В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 6,0 мм² входят:
- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
 - Вставка A8 (6 шт.)
 - Вставка A7 (1 шт.)
 - Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
 - Обжимной инструмент PZ 6/5 для кабельных наконечников от 0,25...10,0 мм²
 - Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами Н 0.5...Н 6.0
 - Цветовой код Weidmüller

Crimp-Set Stripax® plus



- В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима поставляемых на бобине кабельных наконечников до 2,5 мм² входят:
- Сортировочная коробка PSC 01, прозрачная, со вставкой из вспененного материала
 - Комбинированный инструмент Stripax® Plus для обработки соединенных кабельных наконечников 0,5...2,5 мм² производства Weidmüller
 - Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами Н 0.5...Н 2.5
 - Цветовой код Weidmüller

Н

Комплектация

Тип		Шт.
STRIPAX	Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ²	1
PZ 6 HEX	Обжимной инструмент для кабельных наконечников	1
H0,5/14D W	Кабельный наконечник	500
H1,0/14D R	Кабельный наконечник	500
H1,5/14D SW	Кабельный наконечник	500
H0,75/14 HBL	Кабельный наконечник	500
H2,5/15T GR	Кабельный наконечник	500
H4,0/18T OR	Кабельный наконечник	500
H6/26T GN	Кабельный наконечник	100

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	216/338/57 мм
Масса	1 695 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 6 HEX	9028710000
DIN	CRIMP-SET PZ 6 HEX D	9028720000
Проч.	CRIMP-SET PZ 6 HEX T	9028730000

Комплектация

Тип		Шт.
STRIPAX	Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ²	1
PZ 6/5	Обжимной инструмент для кабельных наконечников	1
H0,5/14D W	Кабельный наконечник	500
H1,0/14D R	Кабельный наконечник	500
H1,5/14D SW	Кабельный наконечник	500
H0,75/14 HBL	Кабельный наконечник	500
H2,5/19T GR	Кабельный наконечник	500
H4,0/18T OR	Кабельный наконечник	500
H6,0/20T GN	Кабельный наконечник	100

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	261/338/57 мм
Масса	1 761 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 6/5	9028740000
DIN	CRIMP-SET PZ 6/5 D	9028750000
Проч.	CRIMP-SET PZ 6/5 T	9028760000

Комплектация

Тип		Шт.
H0,5/14D W BD	Кабельный наконечник	500
H0,75/14T HBL BD	Кабельный наконечник	500
H1,0/14D R BD	Кабельный наконечник	500
H1,5/14D SW BD	Кабельный наконечник	500
H2,5/14T GR BD	Кабельный наконечник	500
STRIPAX PLUS 2	Обжимной инструмент	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	261/338/57 мм
Масса	

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET STRIPAX PLUS	9028770000
DIN	CRIMP-SET STRIPAX PLUS D	9028780000
Проч.	CRIMP-SET STRIPAX PLUS T	9028790000

Crimp-Set PZ 16



В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима наконечников до 16,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (4 шт.)
- Вставка A7 (2 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® 16 для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 6,0...16,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 16 для кабельных наконечников 6,0...16,0 мм
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами Н 6,0...Н 16,0
- Цветовой код Weidmüller

Crimp-Set PZ ZH 16



В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима двойных кабельных наконечников до 16,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A7 (4 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® 16 для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 6,0...16,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ ZH 16 для двойных кабельных наконечников 6,0...16,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами Н 6,0...Н 16,0
- Цветовой код Weidmüller

Crimp-Set PZ 50



В обжимной комплект для зачистки и обжима кабельных наконечников до 50,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A7 (4 шт.)
- Вставка из вспененного материала для инструментов
- Инструмент для снятия оболочки AM 25 для круглых кабелей с ПВХ-оболочкой 6,0...25,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 50 для кабельных наконечников 25, 35 и 50,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами Н 25,0...Н 50,0
- Цветовой код Weidmüller

Комплектация

Тип		Шт.
STRIPAX	Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ²	1
PZ 16	Обжимной инструмент	1
H6,0/0/20T GN	Кабельный наконечник	100
H10,0/22T BR	Кабельный наконечник	100
H16,0/22T W	Кабельный наконечник	100
H16,0/28T W	Кабельный наконечник	100

Комплектация

Тип		Шт.
STRIPAX 16	Инструмент для снятия изоляции с проводов до 16 мм ²	1
PZ ZH 16	Обжимной инструмент	1
H6,0/23T ZH GN	Кабельный наконечник	100
H6,0/29T ZH GN	Кабельный наконечник	100
H10,0/24T ZH BR	Кабельный наконечник	100
H16,0/29T ZH W	Кабельный наконечник	50

Комплектация

Тип		Шт.
AM 25	Инструмент для удаления оболочки	1
PZ 50	Обжимной инструмент	1
H35,0/30D 16 R	Кабельный наконечник	50
H50/36D BL	Кабельный наконечник	50
H25,0/30T SW	Кабельный наконечник	50
H25,0/36T SW	Кабельный наконечник	50

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	261/338/57 мм
Масса	

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	261/338/57 мм
Масса	1 812 г

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	261/338/57 мм
Масса	1 800 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 16	9025850000
DIN	CRIMP-SET PZ 16 D	9028800000
Проч.	CRIMP-SET PZ 16 T	9028810000

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET PZ ZH 16	9028820000
DIN	CRIMP-SET PZ ZH 16 D	9028830000
Проч.	CRIMP-SET PZ ZH 16 T	9028840000

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 50	9028850000
DIN	CRIMP-SET PZ 50 D	9028870000
Проч.	CRIMP-SET PZ 50 T	9028880000

Обжимные комплекты и принадлежности

Crimp-Set CTI 6



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм²	STRIPAX	1
Обжимной инструмент для изолированных соединителей 0,5–6 мм²	CTI 6 S	1
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 6,0 мм²/M5	LIR 6M5 V	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 6,0 мм²/M6	LIR 6M6 V	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 6,0 мм², L=14 мм	LIP 6R14 V	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 2,5 мм²/M5	LIR 2,5M5 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 2,5 мм²/6,3x0,8	LIF 2,5F638 R	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 1,5 мм², L=12 мм	LIP 1,5R12 V	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 2,5 мм², L=12 мм	LIP 2,5R12 V	100
Изолированный стыковой соединитель 6,0 мм², L=26,0 мм	LIB 6B26 VF	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M4	LIR 1,5M4 V	100
Изолированный вилочный кабельный соединитель 6,0 мм²/M6	LIS 6M6 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/6,3x0,8	LIF 1,5F638 R	100
Изолированный стыковой соединитель 2,5 мм², L=24,5 мм	LIB 2,5B25 VF	100
Изолированный вилочный кабельный соединитель 1,5 мм²/M4	LIS 1,5M4 V	100
Изолированный вилочный кабельный соединитель 2,0 мм²/M5	LIS 2,5M5 V	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M5	LIR 1,5M5 V	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 2,5 мм²/M6	LIR 2,5M6 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/2,8x0,8	LIF 1,5F288 R	100
Наконечники изолированных плоских соединителей 6,0 мм²/6,3x0,8	LIF 6F638 R	100
Изолированный стыковой соединитель 1,5 мм², L=24,5 мм	LIB 1,5B25 VF	100
Сортировочный ящик, пустой	KOF CARRYLITE 80	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	413/330/79 мм
Масса	5 кг

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Crimpset CTI 6	1	9202600000

Crimp-Set PZ/CTI



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм²	STRIPAX	1
Обжимной инструмент для изолированных соединителей 0,5–6 мм²	CTI 6 S	1
Обжимной инструмент	PZ 6 Roto	1
Кабельный наконечник	H0,5/14D W	500
Кабельный наконечник	H1,0/14D R	500
Кабельный наконечник	H2,5/15D BL	500
Кабельный наконечник	H4,0/18D GR	500
Кабельный наконечник с пластиковой манжетой, желтый	H6,0/20D GE	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 6,0 мм²/M6	LIR 6M6 V	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 6,0 мм², L=14 мм	LIP 6R14 V	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 2,5 мм²/M5	LIR 2,5M5 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 2,5 мм²/6,3x0,8	LIF 2,5F638 R	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 1,5 мм², L=12 мм	LIP 1,5R12 V	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 2,5 мм², L=12 мм	LIP 2,5R12 V	100
Изолированный стыковой соединитель 6,0 мм², L=26,0 мм	LIB 6B26 VF	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M4	LIR 1,5M4 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/6,3x0,8	LIF 1,5F638 R	100
Изолированный стыковой соединитель 2,5 мм², L=24,5 мм	LIB 2,5B25 VF	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M5	LIR 1,5M5 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/2,8x0,8	LIF 1,5F288 R	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 6,0 мм²/6,3x0,8	LIF 6F638 R	100
Изолированный стыковой соединитель 1,5 мм², L=24,5 мм	LIB 1,5B25 VF	100
Сортировочный ящик, пустой	KOF CARRY LITE 80 PC RT	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	413/330/79 мм
Масса	5 кг

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Crimpset PZ/CTI	1	9202610000

Комплект обжимных контактов



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Кабельный наконечник	H0,5/14D W	500
Кабельный наконечник	H0,75/14D GR	500
Кабельный наконечник	H1,0/14D R	500
Кабельный наконечник	H1,5/14D SW	500
Кабельный наконечник	H2,5/15D BL	500
Кабельный наконечник	H4,0/18D GR	500
Кабельный наконечник с пластиковой манжетой, желтый	H6,0/20D GE	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 6,0 мм²/M6	LIR 6M6 V	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 6,0 мм², L=14 мм	LIP 6R14 V	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 2,5 мм²/M5	LIR 2,5M5 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 2,5 мм²/6,3x0,8	LIF 2,5F638 R	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 1,5 мм², L=12 мм	LIP 1,5R12 V	100
Изолированный штыревой кабельный соединитель 2,5 мм², L=12 мм	LIP 2,5R12 V	100
Изолированный стыковой соединитель 6,0 мм², L=26,0 мм	LIB 6B26 VF	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M4	LIR 1,5M4 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/6,3x0,8	LIF 1,5F638 R	100
Изолированный стыковой соединитель 2,5 мм², L=24,5 мм	LIB 2,5B25 VF	100
Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M5	LIR 1,5M5 V	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/2,8x0,8	LIF 1,5F288 R	100
Изолированные плоские соединители с наконечниками 6,0 мм²/6,3x0,8	LIF 6F638 R	100
Изолированный стыковой соединитель 1,5 мм², L=24,5 мм	LIB 1,5B25 VF	100
Сортировочный ящик, пустой	KOF CARRY LITE 55 PC RT	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	473/330/57 мм
Масса	3 635 г

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Crimp-Set Kontakte	1	9202640000

Crimp-Set Combi Check 1.3



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ²	STRIPAX	1
Обжимной инструмент	PZ 6 Roto	1
Кабельный наконечник	H0,5/14D W	500
Кабельный наконечник	H0,75/14D GR	500
Кабельный наконечник	H1,0/14D R	500
Кабельный наконечник	H1,5/14D SW	500
Кабельный наконечник	H2,5/15D BL	500
Кабельный наконечник	H4,0/18D GR	500
Кабельный наконечник с пластиковой манжетой, желтый	H6,0/20D GE	100
Кабельные стяжки	CB 98/2.5 BLACK	100
Кабельные стяжки	CB 140/3.6 BLACK	100
Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, со светодиодом	COMBI CHECK	1
Сортировочный ящик, пустой	KOFFER CARRY LITE 55	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	330/413/57 мм
Масса	2,5 кг

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Crimp-Set Combi	1	9202580000

Crimp-Set Digi Check 5.2



Комплектация

Описание артикула	Тип	Кол-во
Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм ²	STRIPAX	1
Обжимной инструмент	PZ 6 Roto	1
Кабельный наконечник	H0,5/14D W	500
Кабельный наконечник	H0,75/14D GR	500
Кабельный наконечник	H1,0/14D R	500
Кабельный наконечник	H1,5/14D SW	500
Кабельный наконечник	H2,5/15D BL	500
Кабельный наконечник	H4,0/18D GR	500
Кабельный наконечник с пластиковой манжетой, желтый	H6,0/20D GE	100
Кабельные стяжки	CB 98/2.5 BLACK	100
Кабельные стяжки	CB 140/3.6 BLACK	100
Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, с ЖК-дисплем	DIGI CHECK PRO	1
Сортировочный ящик, пустой	KOFFER CARRY LITE 55	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	330/413/57 мм
Масса	2,6 кг

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ для заказа
Crimp-Set Digi Pro	1	9202590000

Tool Set IE-POF



Содержимое:

- Сортировочный ящик PSC 80
- Кевларовые ножницы для арамидных волокон
- Многофункциональный инструмент HTX-IE-POF
- Инструмент для зачистки Multi-stripax® IE-POF

PV Set WM4



Содержимое:

- Обжимной инструмент CTF PV WM4
- Инструмент для резки и зачистки Multi-stripax® PV
- Многофункциональный инструмент Multitool
- Фотоэлектрические контакты WM4
- Сумка для инструментов

Комплектация

Тип		Шт.
HTX-IE-POF	Обжимной инструмент	1
MULTI-STRIPAX IE-POF	Инструмент для снятия изоляции	1
SCISSORS KEVLAR	Кабельные ножницы	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	241/338/79 мм
Масса	1 800 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
	TOOL SET IE-POF	1208930000

Комплектация

Тип		Шт.
CTF PV WM4	Обжимной инструмент для Weidmüller	1
MULTI-STRIPAX PV	Инструмент для снятия изоляции	1
MULTI-TOOL PV		1
SFGH WM4 VPE100		15
SFKD WM4 VPE100		15
BUGH WM4 VPE100		15
BUKO WM4 VPE100		15
WZTE 20 LR		1
KOF CARRY LITE 80 PC RT	Сортировочный ящик, пустой	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	413/330/79 мм
Масса	2 500 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	PV SET WM4	1257780000

Вставки

Вставки

Прозрачные, незакрепленные вставки-разделители для индивидуальной внутренней компоновки.

- Устойчивые к маслам, кислотам и щелочам
- Изготовлены из неломкого полипропилена

A7-1/A9-1/A9-2

Вставки для PSC4-01, PSC5-01, CARRYLITE 55, CARRYLITE 80



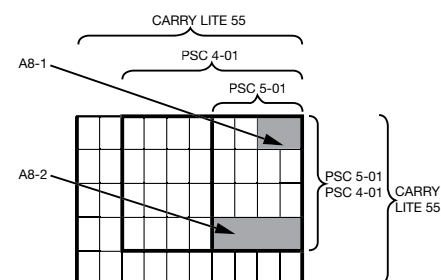
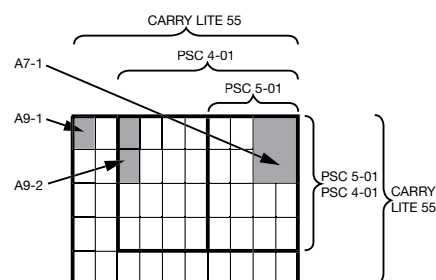
- Вставки для PSC4-01, PSC5-01, CARRYLITE 55, CARRYLITE 80

A8-1/A8-2

Вставки для PSC4-01, PSC5-01, CARRYLITE 55, CARRYLITE 80



- Вставки для горизонтальной установки



Технические данные

Информация об изделии	
Цвет корпуса	
Цвет фурнитуры	
Материал крышки	
Масса	г
Размеры	
Длина	мм
Ширина	мм
Высота	мм
Примечание	

EINSATZ A7-1 CL55	EINSATZ A9-1 CL55	EINSATZ A9-2 CL55
Естественный	Естественный	Естественный
32	12	20
109	55	109
79	39	39
47	47	47

EINSATZ A8-1 CL55	EINSATZ A8-2 CL55
Естественный	Естественный
17	40
79	177
55	55
47	47

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
EINSATZ A7-1 CL55	1	9028450000
EINSATZ A9-1 CL55	50	9202020000
EINSATZ A9-2 CL55	1	9203260000

Тип	Кол-во	№ для заказа
EINSATZ A8-1 CL55	100	9028460000
EINSATZ A8-2 CL55	1	9028420000

Вставки

Прозрачные, незакрепленные вставки-разделители для индивидуальной внутренней компоновки.

- Устойчивые к маслам, кислотам и щелочам
- Изготовлены из неомклого полипропилена

BA7-1/BA8-1

Вставки для PSC80

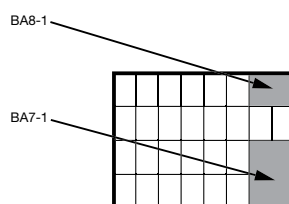


BA8-1

- Вставка для горизонтальной установки

BA7-1

- Вставка для вертикальной установки



Технические данные

Информация об изделии	
Цвет корпуса	
Цвет фурнитуры	
Материал крышки	
Масса	г
Размеры	
Длина	мм
Ширина	мм
Высота	мм
Примечание	

EINSATZ BA7-PSC 80	EINSATZ BA8-PSC 80
Естественный	Естественный
40	25
109	55
79	79

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
EINSATZ BA7-PSC 80	1	9202320000
EINSATZ BA8-PSC 80	1	9202310000

Сортировочные коробки и ящики

Сортировочные коробки и ящики

- Корпус ящика изготовлен из неомкого полипропилена
- Компактное и аккуратное хранение, занимает минимум места
- С 2 прочными скользящими фиксаторами
- Сортировочные коробки и ящики можно размещать вертикально и безопасно штабелировать без риска их соскальзывания
- Внутреннее пространство разбивается вставками
- Решетка П-образного профиля в крышке и основании удерживает вставки в правильном положении и не допускает перемешивания сортированного содержимого
- Прозрачная крышка из поликарбоната
- Высокая ударопрочность!
- С эргономичной ручкой для переноски

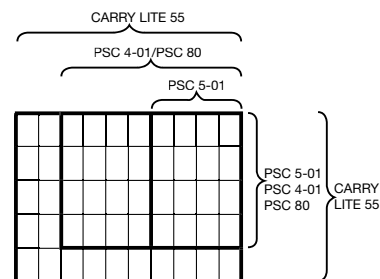
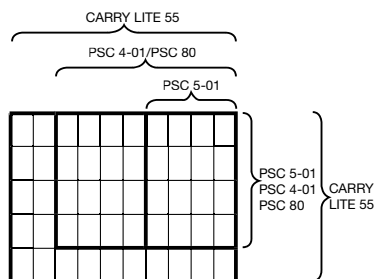
PSC4-01/PSC 80

Сортировочный ящик, пустой



CARRYLITE 55/CARRYLITE 80

Сортировочный ящик, пустой



Технические данные

Информация об изделии	
Цвет корпуса	
Цвет фурнитуры	
Материал крышки	
Масса	г
Размеры	
Длина	мм
Ширина	мм
Высота	мм
Примечание	

KOFFER PSC4-01	KOFFER PSC80 PC
Антрацит	Антрацит
Оранжевый	Оранжевый
Поликарбонат	Поликарбонат
580	630
261	261
338	338
56	

KOFFER CARRY LITE 55	KOF CARRYLITE 80
Антрацит	Антрацит
Оранжевый	Оранжевый
Поликарбонат	Поликарбонат
1000	1250
330	330
413	413
57	79

Данные для заказа

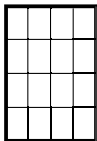
Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
KOFFER PSC4-01	1	9028860000
KOFFER PSC80 PC	1	9202330000

Тип	Кол-во	№ для заказа
KOFFER CARRY LITE 55	1	9202000000
KOF CARRYLITE 80	1	1309580000

PSC 5-01

Сортировочная коробка, пустая



KOFFER PSC5-01 PP		
Антрацит		
Оранжевый		
Полипропилен		
200		
195		
241		
56		

Тип	Кол-во	№ для заказа
KOFFER PSC5-01 PP	1	9202010000

Автоматические машины

Автоматические машины	Введение	I.2
	Автоматические машины для резки кабеля	I.4
	Автоматы для снятия изоляции с проводов	I.6
	Машины для зачистки и обжима проводов	I.8

Машины для зачистки и обжима проводов

Машины для зачистки и обжима проводов: для соединенных или разъединенных кабельных наконечников, упакованных в ленте

Процесс обжима проводов можно сделать более эффективным, автоматизировав его отдельные этапы. Ситуация на рынках будет оказывать все большее давление на стратегических партнеров, требуя от них сокращения времени установки. Машины, которые могут эффективно обрабатывать материалы, используемые при изготовлении проводов, представляют собой передовое решение для удовлетворения этой потребности. Выпускаемые компанией Weidmüller машины нового поколения, предназначенные для зачистки и обжима проводов, оснащены универсальным регулируемым механизмом зачистки и удобным для пользователя экраном с сенсорным управлением. Они также дольше не требуют техобслуживания и обладают более длительным сроком эксплуатации.

Кроме того, отсутствует необходимость смены инструментов

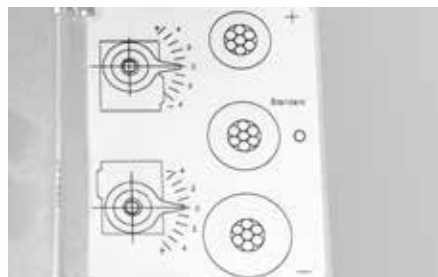
Дисплей с сенсорным экраном

Новый большой дисплей экран с сенсорным экраном облегчает регулировку машин и работу с ними.



Гибкость

В стандартную конфигурацию машин входит универсальный регулируемый механизм зачистки. Его можно настроить в зависимости от различных видов кабеля и изоляции.



Прочная конструкция

Новая более прочная конструкция позволяет увеличить время работы без необходимости обслуживания и продлить срок эксплуатации машин.



Автоматические машины



CutFix 8

Автоматические машины для резки кабеля



CutFix 8 – это аппарат с микропроцессорным управлением, предназначенный для автоматической резки в размер жестких и гибких проводников с максимальным внешним диаметром 8 мм.

Повторяемость позиционирования достигается за счет сервопривода постоянного тока для прецизионного управления.

- Оптимизированная точность размеров за счет коррекции длины (например, для специальных изоляторов)
- Регулируемая сила зажима кабеля
- Интерфейс RS232 для управления автоматическим классификатором с помощью IBM-совместимых ПК
- Программное обеспечение (входит в комплект) позволяет осуществлять управление, документирование и передачу заданий по резке с помощью ПК
- Съемная ручная клемма для ввода отдельных заданий по резке

Технические данные

CutFix 8

Производительность резки	
Одножильный кабель, гибкий	0,14...10 мм ²
Одножильный кабель, жесткий	0,5...2,5 мм ²
Отверстие	Макс. внешний диаметр 8 мм
Скорость подачи	1,5 м/сек
Коррекция длины	Коррекция проскальзывания в мм, настраиваемая в зависимости от изделия
Клавиатура	4 x 4 кнопки для ввода данных
Дисплей	4 строки/20 символов
Предварительный выбор длины	от 2 мм до 999 999 мм
Предварительный выбор величины	Предварительный выбор величины с частичным регулированием
Выключение	Если достигнут конец кабеля
Память	Максимально для 256 заданий по резке
Последовательный интерфейс	1
Программное обеспечение	Для передачи данных на ПК
Электрическое подключение	230 В/50 Гц
Присоединяемая мощность	Прибл. 200 Вт
Размеры Г x Ш x В (мм)	330 x 380 x 498 с клавиатурой 330 x 380 x 408 без клавиатуры
Масса	Прибл. 24 кг

Данные для заказа

Тип	Количество	№ для заказа
CutFix 8	1	9023100000

CCM

Автоматические машины для резки кабеля



Автоматический резак с микропроцессорным управлением выполняет резку плоских кабелей, круглых кабелей, изоляционных труб и трубок по длине. Высокая точность повторения достигается благодаря использованию прецизионного сервопривода постоянного тока. Для удовлетворения особых требований точность размеров может быть оптимизирована за счет коррекции длины.

Специальная подпрограмма позволяет пользователям легко и быстро адаптировать программный интерфейс в соответствии с потребностями своей компании. Давление на кабель со стороны привода можно регулировать с помощью встроенного регулятора давления, управляющего системой пневматического открытия.

В комплект входит программное обеспечение, позволяющее управлять, документировать и передавать задания по резке. Машина может использоваться везде, где требуется стационарная подготовка кабелей средних и крупных серий. Поставляется с ручками для облегчения транспортировки.

Технические данные

CCM

Усилие резания	Прибл. 2900 Н при рабочем давлении 6 бар
Ширина отверстия	75 мм
Высота отверстия	40 мм
Плоский кабель	Макс. ширина кабеля 75 мм
Жесткие и экранированные кабели	диаметр до 25 мм
Одножильный кабель, гибкий	0,08...70 мм ²
Одножильный кабель, жесткий	0,08...16 мм ²
Изоляционные трубки и шланги	До номинальной ширины 29 мм
Скорость подачи	0-3 м/сек, программируемая
Коррекция длины	Коррекция проскальзывания в мм, программируемая в зависимости от изделия
Клавиатура	4 x 4 кнопки для ввода данных, 4 кнопки для непосредственных функций
Дисплей	4 строки/40 символов
Языки	D, NL, F, UK, P, I, E, CZ
Предварительный выбор длины	от 1 мм до 999 999 мм
Предварительный выбор величины	Предварительный выбор величины с частичным регулированием
Выключение	Если достигнут конец кабеля
Память	Максимально для 20 000 заданий по резке
Последовательный интерфейс	1
Программное обеспечение (как опция)	Для передачи данных на ПК, дополнительные программы для струйного принтера и устройств для тиснения
Электрическое подключение	220 В/230 В перем. тока
Присоединяемая мощность	Прибл. 750 Вт
Подключение воздуха	6-10 бар
Размеры Г x Ш x В (мм)	470 x 360 x 370
Канал выгрузки	200 мм
Масса	Прибл. 35 кг

Данные для заказа

Тип	Количество	№ для заказа
CCM	1	9025440000

Автоматы для снятия изоляции с проводов

Автоматы для снятия изоляции с проводов

- Зачистка многожильных проводов по стандарту DIN VDE 0295, кл. 5
- Частичная зачистка изоляции; изоляция остается на конце провода
- Смена инструментов не требуется
- Электрический привод
- Для небольших и средних партий

Автоматические машины предназначены для обработки проводов по стандартам DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 и DIN VDE 0281/103.

Обработка других типов проводов – по запросу.

Powerstripper 6.0

0,14...6,0 мм²

- Быстрая и простая адаптация к соответствующему сечению провода
- Длина зачистки: 3...20 мм
- Мин. длина провода: 22 мм + длина зачистки

Powerstripper 16

2,5...16,0 мм²

- Быстрая и простая адаптация к соответствующему сечению провода
- Длина зачистки: 3...20 мм
- Мин. длина провода: 22 мм + длина зачистки

Технические данные

Спецификация	
Диапазон зачистки	
Длина провода, мин.	
Длина снятия изоляции	
Продолжительность цикла	
Электрическое подключение	
Параметры соединения	
Параметры инструментов	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	кг
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

POWERSTRIPPER 6,0	
Диапазон зачистки	0,14 – 6,0 мм ² (~AWG 26...10)
Длина провода, мин.	22 мм + длина зачистки
Длина снятия изоляции	3...20 мм
Продолжительность цикла	прибл. 0,5 с
Электрическое подключение	220 В/50 Гц
Параметры соединения	46 ВА
Параметры инструментов	
Длина / Ширина / Высота	295/190/190
Масса	8,8
Примечание	

Тип	Кол-во	№ для заказа
POWERSTRIPPER 6,0	1	9028510000
Примечание		

POWERSTRIPPER 16,0	
Диапазон зачистки	2,5 – 16 мм ² (~AWG 14...6)
Длина провода, мин.	22 мм + длина зачистки
Длина снятия изоляции	3...20 мм
Продолжительность цикла	прибл. 1,5 с
Электрическое подключение	220 В/50 Гц
Параметры соединения	46 ВА
Длина / Ширина / Высота	295/190/230
Масса	11

Тип	Кол-во	№ для заказа
POWERSTRIPPER 16,0	1	9028480000
Примечание		

Автоматы для снятия изоляции с проводов

- Зачистка многожильных проводов по стандарту DIN VDE 0295, кл. 5
- Частичная зачистка изоляции; изоляция остается на конце провода
- Встроенная система датчиков для определения сечения провода и конечной глубины резки
- Электрический привод
- Смена инструментов не требуется
- Для небольших и средних партий
- Автоматическая адаптация к соответствующему сечению провода

Автоматические машины предназначены для обработки проводов по стандартам DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 и DIN VDE 0281/103.

Обработка других типов проводов – по запросу.

Powerstripper auto 2.5

0,5...2,5 мм²



Power stripper auto 2.5...20

- Длина зачистки от 3 до 20 мм
- Мин. длина провода: 22 мм плюс длина зачистки

Powerstripper auto 16.0

от 4,0 до 16 мм²



Power stripper auto 16...20

- Длина зачистки от 3 до 20 мм
- Мин. длина провода: 22 мм плюс длина зачистки

Технические данные

Спецификация	
Диапазон зачистки	
Длина провода, мин.	
Длина снятия изоляции	
Продолжительность цикла	
Электрическое подключение	
Параметры соединения	
Параметры инструментов	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	кг
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

POWERSTRIPPER auto 2.5...20		
0,5 - 2,5 мм ² (~AWG 20...14)		
22 мм + длина зачистки		
1...20 мм		
прибл. 0,5 с		
220 В/50 Гц		
46 ВА		
Параметры инструментов		
295/190/205		
9		
Примечание		

Тип	Кол-во	№ для заказа
POWERSTRIPPER ao 2,5-20	1	9027270000
Примечание		

POWERSTRIPPER auto 16...20		
4-16 мм ² (~AWG AWG 12...6)		
22 мм + длина зачистки		
1...20 мм		
прибл. 1,5 с		
220 В/50 Гц		
46 ВА		
Параметры инструментов		
295/190/230		
11		
Примечание		

Тип	Кол-во	№ для заказа
POWERSTRIPPER ao 16-20	1	9027290000
Примечание		

Машины для зачистки и обжима проводов

Машины для зачистки и обжима проводов

- Для закрепленных в ленту кабельных наконечников с пластиковыми манжетами
- Зачистка и обжим проводов за одну операцию
- Вибрационный конвейер для захвата свободных кабельных наконечников
- Быстрая адаптация к требуемому диапазону сечения проводов
- Смена инструментов не требуется – эффективная и оперативная обработка

Автоматические машины предназначены для обработки проводов по стандартам DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 и DIN VDE 0281/103.

Обработка других типов проводов – по запросу.

Crimpfix 2.5 M

0,34/0,5...2,5 мм²

- Электрический привод
- Для мелких серий

Crimpfix 2.5 M

- 0,34/0,5...2,5 мм²
- Возможна обработка 0,34 мм² с помощью простого переходного инструмента

Crimpfix univ. /Crimpfix univ. K

0,34/0,5...2,5 мм²

- Электропневматический привод
- Для небольших и средних партий

Crimpfix universal BDCrimpfix universal BD

- 0,5...2,5 мм²

Crimpfix universal K

- 0,34...1,0 мм²
- Возможна обработка сечения 0,34 мм² с простой сменой инструмента

Технические данные

Спецификация	
Диапазон зачистки	
Длина обжима	
Длина кабельного наконечника	
Продолжительность цикла	
Диапазон поперечных сечений	
Электрическое подключение	
Подключение сжатого воздуха	
Параметры инструментов	
Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	кг
Примечание	

Данные для заказа

Версия
Примечание

Принадлежности

Примечание

CRIMPFIX 2.5 M		
0,34/0,5... 2,5 мм ²		
6/8 мм		
12/14 мм		
прибл. 1,5 с		
0,5...2,5 мм ²		
220 В/50 Гц		
292/310/260		
15		

Тип	Кол-во	№ для заказа
CRIMPFIX 2.5 M	1	9205410000

Тип	Кол-во	№ для заказа
Crimpfix 2.5 M T0.34	1	9205420000
Crimpfix 2.5 M T0.5...2.5	1	1137200000
Кабельные наконечники, см. главу J		

CRIMPFIX UNIVERSAL BD	CRIMPFIX UNIVERSAL K
0,5...2,5 мм ²	0,34...1,0 мм ²
8 мм	8 мм
12/14 мм	12/14 мм
прибл. 1 с	прибл. 1 с
0,5...2,5 мм ²	0,34...1 мм ²
220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
5 бар	5 бар
330/390/430	330/390/430
23	23

Тип	Кол-во	№ для заказа
CRIMPFIX UNIVERSAL BD	1	9028500000
CRIMPFIX UNIVERSAL K	1	9027320000

Тип	Кол-во	№ для заказа
Кабельные наконечники, см. главу J		

Машины для зачистки и обжима проводов

- Для незакрепленных кабельных наконечников с пластиковыми манжетами
- Зачистка и обжим проводов за одну операцию
- Вибрационный конвейер для захвата свободных кабельных наконечников
- Быстрая адаптация к требуемому диапазону сечения проводов
- Смена инструментов не требуется – эффективная и оперативная обработка

Автоматические машины предназначены для обработки проводов по стандартам DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 и DIN VDE 0281/103.

Обработка других типов проводов – по запросу.

Crimpfix L/Crimpfix LS

0,5...2,5 мм²



- Электрический/пневматический привод
- Полное электронное управление
- Для средних партий

Crimpfix LS

- Также возможна обработка наконечников заказного размера

Crimpfix LZ

2 x 0,5 – 2 x 1,5 мм²



Для двойных кабельных наконечников

- Электропневматический привод
- Полное электронное управление
- Для средних партий

Технические данные

Спецификация	
Диапазон зачистки	
Длина обжима	
Длина кабельного наконечника	
Продолжительность цикла	
Диапазон поперечных сечений	
Электрическое подключение	
Подключение сжатого воздуха	
Параметры инструментов	
Длина/ширина/высота	мм
Масса	кг
Примечание	

CRIMPFIX L	CRIMPFIX LS
0,5...2,5 мм ²	0,5...2,5 мм ²
8 мм	6/8/10 мм
14 мм	12/14/16 мм
прибл. 1 с	прибл. 1 с
0,5...2,5 мм ²	0,5...2,5 мм ²
220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
5 бар	5 бар
330/390/460	330/390/460
31	31
Специальные размеры, в D2 доступны по запросу	

CRIMPFIX LZ
2 x 0,5 – 2 x 1,5 мм ²
8 мм
14 мм
прибл. 1 с
0,5...1,5 мм ²
220 В/50 Гц
5 бар
330/390/460
31

Данные для заказа

Версия
Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
CRIMPFIX L	1	9028530000
CRIMPFIX LS	1	9028540000
Кабельные наконечники, см. главу J		

Тип	Кол-во	№ для заказа
CRIMPFIX LZ	1	9027310000
Кабельные наконечники, см. главу J		

Машины для зачистки и обжима проводов

CA 100 C

0,14...0,34 мм²



CA 100 C («Compact») – электропневматическая модульная машина для обжатия неприсоединенных (упакованных насыпью) кабельных наконечников с пластиковыми манжетами. Она используется для кабелей небольшого сечения от 0,14 до 0,34 мм² (AWG 26 до 22).

- Для обработки кабелей небольшого сечения от 0,14 до 0,34 мм² (AWG 26 до 22), с длиной обжима 6/8 мм
- Съемная панель управления обеспечивает удобство работы и настройки
- Простая, интуитивно понятная для пользователя навигация меню и дисплей с сенсорным экраном
- Счетчик текущих обрабатываемых деталей
- Небольшая длина вставки: 22 мм
- Простота смены инструментов
- Быстрота настройки и переоснащения
- Короткое время циклов: 1,5 с
- Качество обжима в соответствии с DIN 46228
- Компактная конструкция
- Электропневматический привод

CA 100

0,14...10 мм²



CA 100 – это автоматическое устройство с электропневматическим приводом, предназначенное для быстрого и эффективного снятия изоляции и обжима незакрепленных кабельных наконечников. Оно предназначено для стационарной подготовки кабелей средних партий. Основной особенностью этой машины является высокая скорость и простота работы.

- Зачистка и обжим за одну операцию
- Электропневматический привод
- Зачистка и обжим в диапазоне 0,14...10,0 мм²
- Обработка наконечников различной длины
- Быстрый и простой переход
- Вибрационный питатель захватывает свободные наконечники

Технические данные

	CA 100 C
Диапазон обжима	0,14...0,34 мм²
Длина обжима	6...8 мм
Подключение питания	220 В/50 Гц
Привод	пневматический
Подключение сжатого воздуха	5 бар
Время обработки	1,5 с
Размеры (ширина x длина x высота)	260 x 390 x 390
Масса	23 кг

CA 100 C может быть адаптирован для сечения провода в диапазоне 0,14...0,34 мм²

Примечание для заказа

Чтобы точно определить необходимый инструмент для адаптации, потребуется указать точные параметры как для обрабатываемых кабельных наконечников, так и для проводов. **Наконечники, см. главу J**

Более подробная информация предоставляется по запросу. Описание дополнительных принадлежностей приведено в главе J.

Технические данные

	CA 100/2,5	CA 100/10
Диапазон обжима	0,14 ... 2,5 мм² (с использованием соответствующих инструментов)	4 ... 10 мм²
Длина обжима	6...12 мм	6...18 мм
Подключение питания	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Привод	пневматический	пневматический
Подключение сжатого воздуха	5 бар	5 бар
Время обработки	прибл. 2,5 с	прибл. 2,5 с
Обжим	трапециевидный со сменными инструментами в зависимости от длины и сечения наконечника	
Размеры (Ш x Г x В)	530 x 400 x 460	530 x 400 x 460
Масса	40 кг	40 кг
Дополнительные возможности	Инструмент для четырехстороннего обжима: отлично подходит для обжима с 4 сторон	

CA 100 может быть адаптирован для сечения провода в диапазонах 0,14...2,5 или 4...10 мм².

Примечание для заказа

Чтобы точно определить необходимый инструмент для адаптации, потребуется указать точные параметры как для обрабатываемых кабельных наконечников, так и для проводов.

Наконечники, см. главу J

Более подробная информация предоставляется по запросу. Описание дополнительных принадлежностей приведено в главе J.

CA 4/8 Indent0,14...4 мм²

CA 4/8 Indent – это автоматическое устройство с электропневматическим приводом, предназначенное для снятия изоляции и обжима незакрепленных поворотных вилочных и розеточных контактов. Подача контактов осуществляется автоматически посредством вибрационного конвейера. Как правило, провода и контакты в диапазоне размеров 0,14 - 4,0 мм (AWG 26-14) можно обжимать в форме с 4/8 пазами в соответствии с MIL C-22520/1-01. Параметры для глубины зачистки и обжима регулируются с помощью электродвигателя. Значения можно сохранить в 50 различных программах. Для настройки конфигурации и программирования используется клавиатура. Важные данные, функции и сообщения об ошибках отображаются на ЖК-дисплее.

С помощью соответствующих инструментов автоматическое устройство для обжима можно адаптировать для различных контактов и проводов. Оно предназначено для стационарной

подготовки кабелей средних серий.

Управление автоматической машиной осуществляется легко и быстро.

- Зачистка и обжим за одну операцию
- Электропневматический привод
- Зачистка и обжим 0,14...4,0 мм²
- Обработка штырьковых и гнездовых контактов слабой крутки
- Быстрая и простая переналадка
- Вибрационный питатель захватывает 500 свободных обработанных контактов
- 4/8-пазовый обжим соответствует MIL C-22520/1-01
- Память программ для 50 вариаций контактов
- Размеры для зачистки и обжима регулируются с помощью электродвигателя
- Машина CA 4/8 Indent S оснащена вибрационным конвейером с селективной подачей. В нем используются датчики и силовые приводы, обеспечивающие правильное расположение контактов для обработки.

Технические данные

	CA 4/8 Indent	CA 4/8 Indent S
Диапазон зачистки	0,14 ... 2,5 мм ²	0,25 ... 4 мм ²
Подключение питания	220 В/50 Гц/115 ВА	220 В/50 Гц/115 ВА
Привод	пневматический	пневматический
Подключение сжатого воздуха	5 бар	5 бар
Время обработки	прибл. 2,5 с	прибл. 2,5 с
Размеры (Ш x Г x В)	450 x 490 x 420	530 x 500 x 600
Масса	40 кг	54 кг
Дополнительные возможности	специальный нож (формовой, V-радиусный), специальное фиксирующее устройство для многожильных проводов, укороченное минимальная длина вставки, контроль формы провода при вводе, подача с использованием селективного блока, контроль усилия обжима, интерфейс для подключения к компьютеру	

Примечание для заказа

Настройка машины выполняется с использованием образцов контактов, соответствующих требованиям заказчика. Для этого требуется указать производителя наконечников, их тип и поперечное сечение контактов.

Более подробная информация предоставляется по запросу. Описание дополнительных принадлежностей приведено в нашем каталоге промышленных разъемов.

Принадлежности

Принадлежности	Введение	J.2
	Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами	J.4
	Двойные кабельные наконечники с пластиковыми манжетами	J.10
	Кабельные наконечники для кабеля с защитой от КЗ и кабеля с защитой от замыкания на землю	J.13
	Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами специальных размеров	J.14
	Кабельные наконечники без пластиковых манжет	J.15
	Ассортимент кабельных наконечников	J.16
	Изолированные кабельные соединители, ПВХ, с коническим входом для кабеля	J.18

Принадлежности

На складах компании Weidmüller имеется достаточное количество кабельных наконечников и наконечников для изолированных кабелей, необходимое для незамедлительной отправки заказчиком.

Кабельные наконечники

Кабельные наконечники обеспечивают стабильно высокое качество электрических подключений. Другим преимуществом является их практичность при установке. Широкий ассортимент выпускаемой продукции охватывает кабельные наконечники как с пластиковыми манжетами, так и без них, а также двойные наконечники всех цветовых исполнений, которые обычно требуются заказчикам.



Изолированные кабельные наконечники

Изолированные кабельные наконечники обеспечивают стабильно высокое качество электрических подключений. Большинство продуктов в этой области (за исключением стыковых соединителей) имеют коническое входное отверстие. Это гарантирует оптимальный вход провода, поскольку его жилы центрируются автоматически.



Сертификаты CSA-US



Сертификаты CSA-US имеются для следующих кабельных наконечников:

- Неприсоединенные кабельные наконечники (упакованные насыпью) от 0,14 мм² до 50 мм² (~ AWG 26 – 1)
- Двойные кабельные наконечники от 2 x 50 мм² до 2 x 16 мм² (~ AWG 20 – 6)
- Специальные кабельные наконечники для использования в небольших проволочных камерах, а также с проводами AWG
- Упакованные в ленту кабельные наконечники на барабанах или на ремне, от 0,5 мм² до 2,5 мм² (~ AWG 20 – 14)
- Неизолированные кабельные наконечники от 0,14 до 50 мм²

Сертификат UL



Сертификаты UL имеются для следующих кабельных наконечников:

- Неприсоединенные кабельные наконечники (упакованные насыпью) от 0,14 мм² до 50 мм² (~ AWG 26 – 1)

Инструменты

Инструменты для изолированных кабельных наконечников

Инструмент	№ для заказа	0,5 - 1,5	Тип контакта 1,5 - 2,5	4,0 - 6,0
СТ1 6	9006120000	●	●	●
СТ1 6 G	9202850000	●	●	●
НТ1 15	9014400000	●	●	●
Паз		красный	синий	желтый

Обжимные инструменты для наконечников

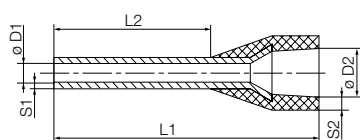
	PZ 1.5	stripax® plus 2.5	PZ 3	PZ 4	PZ 6 roto	PZ 6 HEX	PZ 6/5	PZ 16	PZ 50
	№ для заказа								
Наконечник, мм²	9005990000	9020000000	0567300000	9012500000	9014350000	9013650000	9011460000	9012600000	9006450000
H 0,14	●				●	●			
H 0,25	●				●	●	●		
H 0,34	●				●	●	●		
H 0,5	●	● ¹	●	●	●	●	●		
H 0,75	●	● ¹	●	●	●	●	●		
H 1,0	●	● ¹	●	●	●	●	●		
H 1,5	●	● ¹	●	●	●	●	●		
H 2,5		● ¹	●	●	●	●	●		
H 4,0			●	●	●	●	●		
H 6,0			●		●	●	●	●	
H 10,0								●	
H 16,0								●	
H 25,0									●
H 35,0									●
H 50,0									●

● 1 – наконечники только в защищенной форме

Обжим двойных кабельных наконечников должен выполняться в соответствии со следующей таблицей:

Инструмент	№ для заказа	H 0,5	H 0,75	H 1,0	H 1,5	Наконечники H 2,5	H 4,0	H 6,0	H 10,0	H 16,0
PZ 1.5	9005990000	●	●							
PZ 3	0567300000	●	●	●	●	●				
PZ 4	9012500000	●	●	●	●	●				
PZ 6 roto	9014350000	●	●	●	●	●	●			
PZ 6/5	9011460000		●	●	●	●	●			
Паз		1,5 мм²	1,5 мм²	2,5 мм²	2,5 мм²	4 мм²	6 мм²			
PZ ZH 16	9013600000							●	●	●

Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами



- Коническая манжета из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу манжета также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14-150 мм² (AWG 26-300MCM)

Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом

Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Цветовой код Weidmüller

Упаковка – в россыпи



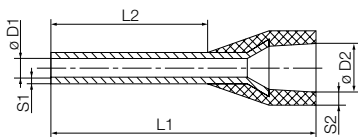
Тип	Ø мм²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.25/10	0,25	AWG 24	10,00	6	0,8	1,8	0,15	0,25	8	Светло-голубой	500	9025740000
H0.25/12	0,25	AWG 24	12,00	8	0,8	1,8	0,15	0,25	10	Светло-голубой	500	9025760000
H0.34/10	0,34	AWG 22	10,00	6	0,8	2	0,15	0,25	8	Бирюзовый	500	9025750000
H0.34/12	0,34	AWG 22	12,00	8	0,8	2	0,15	0,25	10	Бирюзовый	500	9025770000
H0.5/12	0,5	AWG 20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,25	8	Оранжевый	500	0409500000
H0.5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Оранжевый	500	0690700000
H0.5/16	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,25	12	Оранжевый	500	9025870000
H0.5/18	0,5	AWG 20	18,00	12	1	2,6	0,15	0,25	14	Оранжевый	500	1076980000
H0.75/12	0,75	AWG 18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	Белый	500	0409600000
H0.75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Белый	500	0462900000
H0.75/16	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	Белый	500	9025860000
H0.75/18	0,75	AWG 18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	Белый	500	9025910000
H1.0/12	1	AWG 17	12,00	6	1,4	3	0,15	0,25	8	Желтый	500	0409700000
H1.0/14	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Желтый	500	0463000000
H1.0/16	1	AWG 17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	Желтый	500	9025950000
H1.0/18	1	AWG 17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	Желтый	500	9025930000
H1.5/14	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	Красный	500	0463100000
H2.5/14D	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	Синий	500	9019160000
H1.5/16	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	Красный	500	0635100000
H2.5/18D	2,5	AWG 14	19,00	12	2,2	4,2	0,15	0,25	14	Синий	500	9019170000
H1.5/24	1,5	AWG 16	24,00	18	1,7	3,5	0,15	0,25	20	Красный	500	0565600000
H2.5/24D	2,5	AWG 14	25,00	18	2,2	4,2	0,15	0,25	20	Синий	500	9019180000
H4.0/17D	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	Серый	500	9019190000
H4.0/20D	4	AWG 12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	Серый	500	9019200000
H4.0/26D	4	AWG 12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	Серый	100	9019210000
H6.0/20	6	AWG 10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	Черный	100	0533500000
H6.0/26	6	AWG 10	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	Черный	100	0565700000
H10.0/22	10	AWG 7	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	Цвет слоновой кости	100	0534200000
H10.0/28	10	AWG 7	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	Цвет слоновой кости	100	0565800000
H16.0/24	16	AWG 6	22,00	12	5,8	8,8	0,2	0,4	15	Зеленый	100	0565900000
H16.0/28	16	AWG 6	28,00	18	5,8	8,8	0,2	0,4	21	Зеленый	200	0566000000
H25.0/30	25	AWG 3	30,00	16	7,3	11,2	0,2	0,4	18	Коричневый	50	0317000000
H25.0/36	25	AWG 3	36,00	22	7,3	11,2	0,2	0,4	24	Коричневый	50	0317100000
H35.0/30	35	AWG 2	30,00	16	8,3	12,7	0,2	0,4	19	Бежевый	50	0317200000
H35.0/39	35	AWG 2	39,00	25	8,3	12,7	0,2	0,4	28	Бежевый	50	0317300000
H50.0/36	50	AWG 1	36,00	20	10,3	15	0,3	0,5	26	Оливковый	50	0444200000
H70.0/40	70	AWG 2/0	37,00	21	12,7	16	0,35	0,6	26	Желтый	25	9028200000
H95.0/44	95	AWG 3/0	44,00	25	14,7	18	0,35	0,6	31	Красный	25	9028210000
H120.0/50	120	AWG 4/0	50,00	30	16,5	21	0,5	0,7	36	Синий	25	9028220000
H150.0/54	150	AWG 300 M	54,00	32	18,5	23,5	0,5	0,75	38	Желтый	25	9028230000

Цветовой код Weidmüller

В ленте из пакетиков



Тип	Ø мм²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.14/10	0,14	AWG 26	10,00	6	0,6	1,5	0,15	0,25	8	Серый	500	9005180000
H0.14/12	0,14	AWG 26	12,00	8	0,6	1,5	0,15	0,25	10	Серый	500	9028240000
H0.25/10	0,25	AWG 24	10,00	6	0,8	1,8	0,15	0,25	8	Светло-синий	500	9026050000
H0.25/12	0,25	AWG 24	12,00	8	0,8	1,8	0,15	0,25	10	Светло-синий	500	9025780000
H0.34/10	0,34	AWG 22	10,00	6	0,8	2	0,15	0,25	8	Бирюзовый	500	9026030000
H0.34/12	0,34	AWG 22	12,00	8	0,8	2	0,15	0,25	10	Бирюзовый	500	9025790000
H0.5/10	0,5	AWG 20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,25	8	Оранжевый	500	9028260000
H0.5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Оранжевый	500	9026060000
H0.5/16	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,25	12	Оранжевый	500	9028270000
H0.75/12	0,75	AWG 18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	Белый	500	9028280000
H0.75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Белый	500	9026070000
H0.75/16	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	Белый	500	9028290000
H0.75/18	0,75	AWG 18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	Белый	500	9028300000
H1.0/12	1	AWG 17	12,00	6	1,4	3	0,15	0,25	8	Желтый	500	9028310000
H1.1/14	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Желтый	500	9026080000
H1.0/16	1	AWG 17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	Желтый	500	9028320000
H1.0/18	1	AWG 17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	Желтый	500	9028340000
H1.5/14	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	Красный	500	9026090000
H1.5/16	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	Красный	500	9028350000
H2.5/14	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	Синий	500	9026100000
H4.0/17	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	Серый	250	9026010000



- Коническая манжета из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу манжета также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Цветовой код Weidmüller

Ленты связанных кабельных наконечников



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Оранжевый	500	9004270000
H0.75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Белый	500	9004290000
H1.0/14	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Желтый	500	9004320000
H1.5/14	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,2	0,15	0,25	10	Красный	500	9004340000
H2.5/14D	2,5	AWG 14	14,00	8	2,5	4	0,15	0,25	11	Синий	500	9004360000

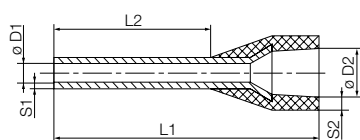
Цветовой код Weidmüller

Бобина связанных кабельных наконечников



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.34/12	0,34	AWG 22	12,00	8	0,8	2	0,15	0,25	10	Бирюзовый	5000	9004390000
H0.5/14	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Оранжевый	5000	9005810000
H0.75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Белый	5000	9005820000
H1.0/14	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Желтый	5000	9005830000
H1.5/14	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,2	0,15	0,25	10	Красный	5000	9005840000
H2.5/14D	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	10	Синий	3000	9005850000

Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами



- Коническая манжета из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу манжета также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)

Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом

Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Цветовой код согласно DIN

Упаковка – в россыпи



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	VG*	Кол-во	№ для заказа
H0.5/18D	0,5	AWG 20	18,00	12	1	2,6	0,15	0,25	14	Белый	T 20A 003 A	500	1076990000
H0.5/12D	0,5	AWG 20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,25	8	Белый	T 20A 001 A	500	9019000000
H0.5/14D	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Белый	T 20A 002 A	500	9019010000
H0.5/16D	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,25	12	Белый	T 20A 003 A	500	9019020000
H0.75/14D	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Серый	T 20A 004 A	500	9019040000
H0.75/12D	0,75	AWG 18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	Серый	T 20A 005 A	500	9019030000
H0.75/16D	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	Серый	T 20A 006 A	500	9019050000
H0.75/18D	0,75	AWG 18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	Серый	T 20A 007 A	500	9019060000
H1.0/12D	1	AWG 17	12,00	6	1,4	3	0,15	0,25	8	Красный	T 20A 008 A	500	9019070000
H1.0/14D	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Красный	T 20A 009 A	500	9019080000
H1.0/16D	1	AWG 17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	Красный	T 20A 010 A	500	9019100000
H1.0/18D	1	AWG 17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	Красный	T 20A 011 A	500	9019110000
H1.5/14D	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	Черный	T 20A 012 A	500	9019120000
H1.5/16D	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	Черный	T 20A 013 A	500	9019130000
H1.5/18D	1,5	AWG 16	18,00	12	1,7	3,5	0,15	0,25	15	Черный	T 20A 014 A	500	9019140000
H1.5/24D	1,5	AWG 16	24,00	18	1,7	3,5	0,15	0,25	20	Черный	T 20A 015 A	500	9019150000
H2.5/14D	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	Синий	T 20A 017 A	500	9019160000
H2.5/18D	2,5	AWG 14	19,00	12	2,2	4,2	0,15	0,25	14	Синий	T 20A 017 A	500	9019170000
H2.5/24D	2,5	AWG 14	25,00	18	2,2	4,2	0,15	0,25	20	Синий	T 20A 018 A	500	9019180000
H4.0/17D	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	Серый	T 20A 019 A	500	9019190000
H4.0/20D	4	AWG 12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	Серый	T 20A 020 A	500	9019200000
H4.0/26D	4	AWG 12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	Серый	T 20A 021 A	100	9019210000
H6.0/20D	6	AWG 10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	Желтый	T 20A 022 A	100	9019220000
H6.0/25D	6	AWG 10	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	Желтый	T 20A 023 A	100	9019230000
H10.0/22D	10	AWG 7	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	Красный	T 20A 024 A	100	9019240000
H10.0/28D	10	AWG 7	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	Красный	T 20A 025 A	100	9019250000
H16.0/24D	16	AWG 6	22,00	12	5,8	8,8	0,2	0,4	15	Синий	T 20A 026 A	100	9019260000
H16.0/28D	16	AWG 6	28,00	18	5,8	8,8	0,2	0,4	21	Синий	T 20A 027 A	100	9019270000
H25.0/30D	25	AWG 3	30,00	16	7,3	11,2	0,2	0,4	18	Желтый	T 20A 028 A	50	9019280000
H25.0/36D	25	AWG 3	36,00	22	7,3	11,2	0,2	0,4	24	Желтый	T 20A 030 A	50	9019300000
H35.0/30D	35	AWG 2	30,00	16	8,3	12,7	0,2	0,4	19	Красный	T 20A 031 A	50	9019310000
H35.0/30D	35	AWG 2	32,00	18	8,3	12,7	0,2	0,4	19	Красный	T 20A 032 A	50	9019320000
H35.0/39D	35	AWG 2	39,00	25	8,3	12,7	0,2	0,4	28	Красный	T 20A 033 A	50	9019330000
H50.0/40D	50	AWG 1	41,00	25	10,3	15	0,3	0,5	31	Синий	T 20A 035 A	50	9019350000
H50.0/36D	50	AWG 1	36,00	20	10,3	15	0,3	0,5	26	Синий	T 20A 034 A	50	9019340000

Цветовой код согласно DIN

В ленте из пакетиков



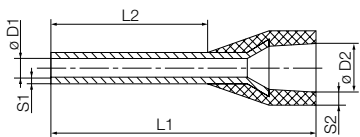
Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	VG*	Кол-во	№ для заказа
H0.75/14D	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Серый	T 20A 005 A	500	9019410000
H0.5/14D	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Белый	T 20A 002 A	500	9019400000
H1.0/14D	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Красный	T 20A 009 A	500	9019420000
H1.5/14D	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	Черный	T 20A 012 A	500	9019430000
H2.5/14	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	Синий	T 20A 017 A	500	9026100000
H4.0/17	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	Серый	T 20A 019 A	250	9026010000

Цветовой код согласно DIN

Ленты связанных кабельных наконечников



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	VG*	Кол-во	№ для заказа
H0.5/14D	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Белый	T 20A 002 A	500	9004280000
H0.75/14D	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Серый	T 20A 005 A	500	9004300000
H1.0/14D	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Красный	T 20A 009 A	500	9004330000
H1.5/14D	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,2	0,15	0,25	10	Черный	T 20A 012 A	500	9004350000
H2.5/14D	2,5	AWG 14	14,00	8	2,5	4	0,15	0,25	11	Синий	T 20A 017 A	500	9004360000



- Коническая манжета из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу манжета также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

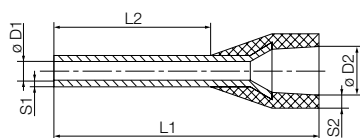
Цветовой код согласно DIN

Бобина связанных кабельных наконечников



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/14D	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	○ Белый	5000	9005860000
H0.75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	● Серый	5000	9005870000
H1.0/14D	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	● Красный	5000	9005880000
H1.5/14D	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,2	0,15	0,25	10	● Черный	5000	9005890000
H2.5/14D	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	10	● Синий	3000	9005850000

Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами



- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)

Материал E-Си, оцинковка электролитическим способом

Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Другой цветовой код

Упаковка – в россыпи



Тип	Ø мм²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.25/10T	0,25	AWG 24	10,00	6	0,8	1,8	0,15	0,25	8	Желтый	500	9021010000
H0.25/12T	0,25	AWG 24	12,00	8	0,8	1,8	0,15	0,25	10	Желтый	500	9021020000
H0.5/12D	0,5	AWG 20	12,00	6	1	2,6	0,15	0,25	8	Белый	500	9019000000
H0.5/14D	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Белый	500	9019010000
H0.5/16D	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,6	0,15	0,25	12	Белый	500	9019020000
H0.75/12D	0,75	AWG 18	12,00	6	1,2	2,8	0,15	0,25	8	Серый	500	9019030000
H0.75/14	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Светло-голубой	500	9021040000
H0.75/16T	0,75	AWG 18	16,00	10	1,2	2,8	0,15	0,25	12	Светло-голубой	500	9021050000
H0.75/18T	0,75	AWG 18	18,00	12	1,2	2,8	0,15	0,25	14	Светло-голубой	500	9021060000
H1.0/16D	1	AWG 17	16,00	10	1,4	3	0,15	0,25	12	Красный	500	9019100000
H1.0/18D	1	AWG 17	18,00	12	1,4	3	0,15	0,25	15	Красный	500	9019110000
H1.5/14D	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	Черный	500	9019120000
H1.5/16D	1,5	AWG 16	16,00	10	1,7	3,5	0,15	0,25	12	Черный	500	9019130000
H1.5/18D	1,5	AWG 16	18,00	12	1,7	3,5	0,15	0,25	15	Черный	500	9019140000
H1.5/24D	1,5	AWG 16	24,00	18	1,7	3,5	0,15	0,25	20	Черный	500	9019150000
H2.5/14T	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	Серый	500	9021070000
H2.5/18T	2,5	AWG 14	19,00	12	2,2	4,2	0,15	0,25	14	Серый	500	9021080000
H2.5/24T	2,5	AWG 14	25,00	18	2,2	4,2	0,15	0,25	20	Серый	500	9021090000
H4.0/17T	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	Оранжевый	500	9021100000
H4.0/20T	4	AWG 12	20,00	12	2,8	4,8	0,2	0,3	14	Оранжевый	500	9021110000
H4.0/26T	4	AWG 12	26,00	18	2,8	4,8	0,2	0,3	20	Оранжевый	100	9021120000
H6.0/20T	6	AWG 10	20,00	12	3,5	6,3	0,2	0,3	14	Зеленый	100	9021130000
H6.0/26T	6	AWG 10	26,00	18	3,5	6,3	0,2	0,3	20	Зеленый	100	9021140000
H10.0/22T	10	AWG 7	22,00	12	4,5	7,6	0,2	0,4	15	Коричневый	100	9021150000
H10.0/28T	10	AWG 7	28,00	18	4,5	7,6	0,2	0,4	21	Коричневый	100	9021160000
H16.0/24T	16	AWG 6	22,00	12	5,8	8,8	0,2	0,4	15	Белый	100	9021170000
H16.0/28T	16	AWG 6	28,00	18	5,8	8,8	0,2	0,4	21	Белый	100	9021180000
H25.0/30T	25	AWG 3	30,00	16	7,3	11,2	0,2	0,4	18	Черный	50	9021190000
H25.0/36T	25	AWG 3	36,00	22	7,3	11,2	0,2	0,4	24	Черный	50	9021200000

Другой цветовой код

В ленте из пакетиков



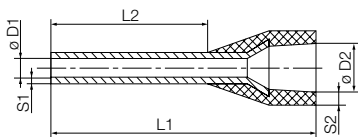
Тип	Ø мм²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.14/10T	0,14	AWG 26	10,00	6	0,6	1,5	0,15	0,25	8	Коричневый	500	9028250000
H16.0/38T	0,25	AWG 24	10,00	6	0,8	1,8	0,15	0,25	8	Желтый	500	9021210000
H0.25/12T	0,25	AWG 24	12,00	8	0,8	1,8	0,15	0,25	10	Желтый	500	9021220000
H0.5/14D	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Белый	500	9019400000
H0.75/14T	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Светло-синий	500	9021230000
H1.0/14D	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Красный	500	9019420000
H1.5/14D	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,5	0,15	0,25	10	Черный	500	9019430000
H2.5/14T	2,5	AWG 14	15,00	8	2,2	4,2	0,15	0,25	10	Серый	500	9021240000
H4.0/17T	4	AWG 12	18,00	10	2,8	4,8	0,2	0,3	12	Оранжевый	250	9021250000

Другой цветовой код

Ленты связанных кабельных наконечников



Тип	Ø мм²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/14D	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	Белый	500	9004280000
H0.75/14T	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Светло-синий	500	9004310000
H1.0/14D	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	Красный	500	9004330000
H1.5/14D	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,2	0,15	0,25	10	Черный	500	9004350000
H2.5/14T	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	11	Серый	500	9004370000



- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

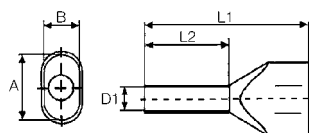
Другой цветовой код

Бобина связанных кабельных наконечников



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/14D	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,6	0,15	0,25	10	○ Белый	5000	9005860000
H0.75/14T	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	2,8	0,15	0,25	10	● Синий	5000	9005900000
H1.0/14D	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3	0,15	0,25	10	● Красный	5000	9005880000
H1.5/14D	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,2	0,15	0,25	10	● Черный	5000	9005890000
H2.5/14T	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	10	● Серый	3000	9005910000

Двойные кабельные наконечники с пластиковыми манжетами



- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 2 x 0,5-2 x 16 мм² (2 x AWG 20-2 x AWG6)

Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом

Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Цветовой код Weidmüller

Упаковка – в россыпи



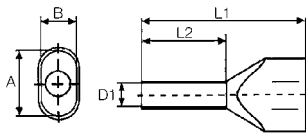
Тип	Ø мм²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/15	0,5	AWG 20	14,00	8	1,4	0,15	0,3	11	11	Оранжевый	500	9037200000
H0.5/16.5	0,5	AWG 20	16,00	10	1,4	0,15	0,3	13	13	Оранжевый	500	9037210000
H0.5/18.5	0,5	AWG 20	18,00	12	1,4	0,15	0,3	15	15	Оранжевый	500	9037220000
H0.75/15	0,75	AWG 18	14,00	8	1,7	0,15	0,3	11	11	Белый	500	9037230000
H0.75/17	0,75	AWG 18	16,00	10	1,7	0,15	0,3	13	13	Белый	500	9037240000
H0.75/19S	0,75	AWG 18	19,00	12	1,7	0,15	0,3	21	21	Белый	500	9202820000
H0.75/24.5	0,75	AWG 18	24,00	18	1,7	0,15	0,3	21	21	Белый	500	9037250000
H1.0/15	1	AWG 17	15,00	8	2	0,15	0,3	11	11	Желтый	500	9037260000
H1.0/15S	1	AWG 17	15,00	8	2,2	0,15	0,3	12	12	Желтый	500	9018690000
H1.0/20	1	AWG 17	19,00	12	2	0,15	0,3	16	16	Желтый	500	9037270000
H1.0/25.6	1	AWG 17	25,00	18	2	0,15	0,3	22	22	Желтый	500	9037280000
H1.5/16	1,5	AWG 16	16,00	8	2,2	0,15	0,3	11	11	Красный	500	9037290000
H1.5/20	1,5	AWG 16	20,00	12	2,2	0,15	0,3	15	15	Красный	500	9037300000
H1.5/25.6	1,5	AWG 16	26,00	18	2,2	0,15	0,3	21	21	Красный	100	9037310000
H2.5/18.5D	2,5	AWG 14	19,00	10	2,8	0,15	0,4	13	13	Синий	500	9037500000
H2.5/20.5D	2,5	AWG 14	21,00	12	2,8	0,15	0,4	15	15	Синий	100	9037510000
H2.5/26.5D	2,5	AWG 14	27,00	18	2,8	0,15	0,4	21	21	Синий	100	9037520000
H4.0/22D	4	AWG 12	22,00	12	3,5	0,2	0,5	15	15	Серый	100	9037530000
H4.0/28D	4	AWG 12	28,00	18	3,5	0,2	0,5	21	21	Серый	100	9037540000
H6.0/25	6	AWG 10	23,00	12	4,5	0,2	0,5	20	20	Черный	100	9037320000
H6.0/29	6	AWG 10	29,00	18	4,5	0,2	0,5	24	24	Черный	100	9037330000
H10.0/26	10	AWG 7	24,00	12	5,8	0,2	0,5	17	17	Цвет слоновой кости	100	9037340000
H10.0/30	10	AWG 7	30,00	18	5,8	0,2	0,5	23	23	Цвет слоновой кости	100	9037350000
H10.0/24S	10	AWG 7	24,00	12	6,5	0,2	0,5	17	17	Цвет слоновой кости	100	9018860000
H10.0/30S	10	AWG 7	30,00	18	6,5	0,2	0,5	23	23	Цвет слоновой кости	100	9018870000
H16.0/29	16	AWG 6	29,00	16	8,3	0,3	0,6	20	20	Зеленый	50	9037360000
H16.0/38	16	AWG 6	38,00	25	8,3	0,3	0,6	29	29	Зеленый	50	9037370000

Цветовой код Weidmüller

В ленте из пакетиков



Тип	Ø мм²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/15	0,5	AWG 20	14,00	8	1,4	0,15	0,3	11	11	Оранжевый	500	9004440000
H0.75/15	0,75	AWG 18	14,00	8	1,7	0,15	0,3	11	11	Белый	500	9018510000
H0.75/17	0,75	AWG 18	16,00	10	1,7	0,15	0,3	13	13	Белый	500	9004900000
H1.0/15	1	AWG 17	15,00	8	2	0,15	0,3	12	12	Желтый	500	9018530000
H1.0/15S	1	AWG 17	15,00	8	2,2	0,15	0,3	12	12	Желтый	500	9018650000
H1.0/20	1	AWG 17	19,00	12	2	0,15	0,3	16	16	Желтый	500	9004910000
H1.5/16	1,5	AWG 16	16,00	8	2,2	0,15	0,3	11	11	Красный	500	9004410000
H2.5/18.5D	2,5	AWG 14	19,00	10	2,8	0,15	0,4	13	13	Синий	250	9004920000
H1.5/20	1,5	AWG 16	20,00	12	2,2	0,15	0,3	15	15	Красный	500	9004430000
H2.5/20.5D	2,5	AWG 14	21,00	12	2,8	0,15	0,4	15	15	Синий	250	9004740000
H4.0/22D	4	AWG 12	22,00	12	3,5	0,2	0,5	15	15	Серый	100	9004730000
H6.0/25	6	AWG 10	23,00	12	4,5	0,2	0,5	20	20	Черный	100	9004930000
H10.0/26	10	AWG 7	24,00	12	5,8	0,2	0,5	17	17	Цвет слоновой кости	100	9004940000



- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 2 x 0,5-2 x 16 мм² (2 x AWG 20-2 x AWG6)

Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом

Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Цветовой код согласно DIN

Упаковка – в россыпи



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/15D	0,5	AWG 20	14,00	8	1,4		0,15	0,3	11	○ Белый	500	9037380000
H0.5/16.5D	0,5	AWG 20	16,00	10	1,4		0,15	0,3	13	○ Белый	500	9037390000
H0.5/18.4D	0,5	AWG 20	18,00	12	1,4		0,15	0,3	15	○ Белый	500	9037400000
H0.75/15D	0,75	AWG 18	14,00	8	1,7		0,15	0,3	11	● Серый	500	9037410000
H0.75/17D	0,75	AWG 18	16,00	10	1,7		0,15	0,3	13	● Серый	500	9037420000
H0.75/19DS	0,75	AWG 18	19,00	12	1,7		0,15	0,3	21	● Серый	500	9202830000
H0.75/24.5D	0,75	AWG 18	24,00	18	1,7		0,15	0,3	21	● Серый	500	9037430000
H1.0/15D	1	AWG 17	15,00	8	2		0,15	0,3	11	● Красный	500	9037440000
H1.0/20D	1	AWG 17	19,00	12	2		0,15	0,3	16	● Красный	500	9037450000
H1.0/22DS	1	AWG 17	22,00		2		0,15	0,3	21	● Красный	500	9036330000
H1.0/25.6D	1	AWG 17	25,00	18	2		0,15	0,3	22	● Красный	500	9037460000
H1.5/16D	1,5	AWG 16	16,00	8	2,2		0,15	0,3	11	● Черный	500	9037470000
H1.5/20D	1,5	AWG 16	20,00	12	2,2		0,15	0,3	15	● Черный	500	9037480000
H1.5/25.6D	1,5	AWG 16	25,00	18	2,2		0,15	0,3	21	● Черный	100	9037490000
H2.5/18.5D	2,5	AWG 14	19,00	10	2,8		0,15	0,4	13	● Синий	500	9037500000
H2.5/20.5D	2,5	AWG 14	21,00	12	2,8		0,15	0,4	15	● Синий	100	9037510000
H2.5/26.5D	2,5	AWG 14	27,00	18	2,8		0,15	0,4	21	● Синий	100	9037520000
H4.0/22D	4	AWG 12	22,00	12	3,5		0,2	0,5	15	● Серый	100	9037530000
H4.0/28D	4	AWG 12	28,00	18	3,5		0,2	0,5	21	● Серый	100	9037540000
H6.0/25D	6	AWG 10	23,00	12	4,5		0,2	0,5	20	● Желтый	100	9037550000
H6.0/29D	6	AWG 10	29,00	18	4,5		0,2	0,5	24	● Желтый	100	9037560000
H10.0/26D	10	AWG 7	24,00	12	5,8		0,2	0,5	17	● Красный	100	9037570000
H10.0/24DS	10	AWG 7	24,00	12	6,5		0,2	0,5	17	● Красный	100	9018880000
H10.0/30D	10	AWG 7	30,00	18	5,8		0,2	0,5	23	● Красный	100	9037580000
H10.0/30DS	10	AWG 7	30,00	18	6,5		0,2	0,5	23	● Красный	100	9018890000
H16.0/29D	16	AWG 6	29,00	16	8,3		0,3	0,6	20	● Синий	50	9037590000
H16.0/38D	16	AWG 6	38,00	25	8,3		0,3	0,6	29	● Синий	50	9037600000

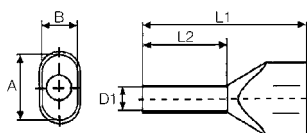
Цветовой код согласно DIN

В ленте из пакетиков



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/15D	0,5	AWG 20	14,00	8	1,4		0,15	0,3	11	○ Белый	500	9004780000
H0.75/15D	0,75	AWG 18	14,00	8	1,7		0,15	0,3	11	● Серый	500	9018520000
H1.0/15D	1	AWG 17	15,00	8	2,2		0,15	0,3	12	● Красный	500	9018540000
H1.0/20D	1	AWG 17	19,00	12	2		0,15	0,3	16	● Красный	500	9004760000
H0.75/17D	0,75	AWG 18	16,00	10	1,7		0,15	0,3	13	● Серый	500	9004770000
H1.5/16D	1,5	AWG 16	16,00	8	2,2		0,15	0,3	11	● Черный	500	9004420000
H1.5/20D	1,5	AWG 16	20,00	12	2,2		0,15	0,3	15	● Черный	500	9004750000
H2.5/18.5D	2,5	AWG 14	19,00	10	2,8		0,15	0,4	13	● Синий	250	9004430000
H2.5/20.5D	2,5	AWG 14	21,00	12	2,8		0,15	0,4	15	● Синий	250	9004740000
H4.0/22D	4	AWG 12	22,00	12	3,5		0,2	0,5	15	● Серый	100	9004730000
H6.0/25D	6	AWG 10	23,00	12	4,5		0,2	0,5	20	● Желтый	100	9004720000
H10.0/26D	10	AWG 7	26,00	12	5,8		0,2	0,5	17	● Красный	100	9004710000

Двойные кабельные наконечники с пластиковыми манжетами



- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 2 x 0,5-2 x 16 мм² (2 x AWG 20-2 x AWG6)

Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом

Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Другой цветовой код

Упаковка – в россыпи



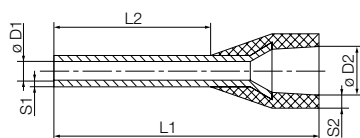
Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.5/15	0,5	AWG 20	14,00	8	1,4		0,15	0,3	11	Оранжевый	500	9037200000
H0.5/16.5	0,5	AWG 20	16,00	10	1,4		0,15	0,3	13	Оранжевый	500	9037210000
H0.5/18.5	0,5	AWG 20	18,00	12	1,4		0,15	0,3	15	Оранжевый	500	9037220000
H0.75/15T	0,75	AWG 18	14,00	8	1,7		0,15	0,3	11	Светло-голубой	500	9037610000
H0.75/17T	0,75	AWG 18	16,00	10	1,7		0,15	0,3	13	Светло-голубой	500	9037620000
H0.75/19TS	0,75	AWG 18	19,00	12	1,7		0,15	0,3	21	Светло-голубой	500	9037630000
H0.75/24.5T	0,75	AWG 18	24,00	18	1,7		0,15	0,3	21	Светло-голубой	500	9037630000
H1.0/15D	1	AWG 17	15,00	8	2		0,15	0,3	11	Красный	500	9037440000
H1.0/20D	1	AWG 17	19,00	12	2		0,15	0,3	16	Красный	500	9037450000
H1.0/25.6D	1	AWG 17	25,00	18	2		0,15	0,3	22	Красный	500	9037460000
H1.5/16D	1,5	AWG 16	16,00	8	2,2		0,15	0,3	11	Черный	500	9037470000
H1.5/20D	1,5	AWG 16	20,00	12	2,2		0,15	0,3	15	Черный	500	9037480000
H1.5/25.6D	1,5	AWG 16	25,00	18	2,2		0,15	0,3	21	Черный	100	9037490000
H2.5/18.5T	2,5	AWG 14	19,00	10	2,8		0,15	0,4	13	Серый	500	9037640000
H2.5/20.5T	2,5	AWG 14	21,00	12	2,8		0,15	0,4	15	Серый	100	9037650000
H2.5/26.5T	2,5	AWG 14	27,00	18	2,8		0,15	0,4	21	Серый	100	9037660000
H4.0/22T	4	AWG 12	22,00	12	3,5		0,2	0,5	15	Оранжевый	100	9037670000
H4.0/28T	4	AWG 12	28,00	18	3,5		0,2	0,5	21	Оранжевый	100	9037680000
H6.0/25T	6	AWG 10	23,00	12	4,5		0,2	0,5	20	Зеленый	100	9037690000
H6.0/29T	6	AWG 10	29,00	18	4,5		0,2	0,5	24	Зеленый	100	9037700000
H10.0/26T	10	AWG 7	24,00	12	5,8		0,2	0,5	17	Коричневый	100	9037710000
H10.0/30T	10	AWG 7	30,00	18	5,8		0,2	0,5	23	Коричневый	100	9037720000
H16.0/19T	16	AWG 6	29,00	16	8,3		0,3	0,6	20	Белый	50	9037730000
H16.0/38T	16	AWG 6	38,00	25	8,3		0,3	0,6	29	Белый	50	9037740000

Другой цветовой код

В ленте из пакетиков



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.75/17T	0,75	AWG 18	16,00	10	1,7		0,15	0,3	13	Светло-синий	500	9005140000
H1.0/15D	1	AWG 17	15,00	8	2,2		0,15	0,3	12	Красный	500	9018540000
H1.0/20D	1	AWG 17	19,00	12	2		0,15	0,3	16	Красный	500	9004760000
H1.5/16D	1,5	AWG 16	16,00	8	2,2		0,15	0,3	11	Черный	500	9004420000
H1.5/20D	1,5	AWG 16	20,00	12	2,2		0,15	0,3	15	Черный	500	9004750000
H2.5/18.5T	2,5	AWG 14	19,00	10	2,8		0,15	0,4	13	Серый	250	9018580000
H2.5/20.5	2,5	AWG 14	21,00	12	2,8		0,15	0,4	15	Серый	250	9005150000
H4.0/22T	4	AWG 12	2,00	12	3,5		0,2	0,5	15	Оранжевый	100	9018590000
H6.0/25T	6	AWG 10	23,00	12	4,5		0,2	0,5	20	Зеленый	100	9005160000
H10.0/26T	10	AWG 7	26,00	12	5,8		0,2	0,5	17	Коричневый	100	9005170000



- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 1,5–16 мм² (AWG 26–250MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Цветовой код Weidmüller

Упаковка – в россыпи



Тип	Ø мм²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H1.5/24 XS	1,5	AWG 16	24,00	14,5	1,8	6,8	0,15	0,3	13	● Черный	100	9202870000
H2.5/24 XS	2,5	AWG 14	24,00	14,5	2,3	7,6	0,15	0,3	20	● Черный	100	9202880000

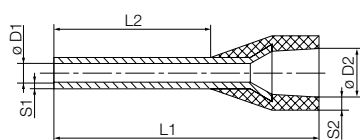
Цветовой код Weidmüller

В ленте из пакетиков



Тип	Ø мм²	AWG 7	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H1.5/17.5X	1,5	AWG 16	17,50	8	1,8	6,8	0,15	0,3	13	● Черный	100	9006590000
H1.5/19.5X	1,5	AWG 16	19,50	10	1,8	6,8	0,15	0,3	15	● Черный	100	9006630000
H2.5/17.5X	2,5	AWG 14	17,50	8	2,3	7,6	0,15	0,3	14	● Синий	100	9006670000
H2.5/21.5X	2,5	AWG 14	21,50	12	2,3	7,6	0,15	0,3	17	● Синий	100	9006710000
H4.0/19.5X	4	AWG 12	19,50	10	2,9	7,8	0,2	0,3	14	● Серый	100	9006750000
H6.0/23.0X	6	AWG 10	23,00	12	3,6	8,1	0,2	0,3	17	● Желтый	100	9006790000
H10.0/24.5X	10	AWG 7	24,00	12	4,6	9,6	0,2	0,3	17	● Красный	100	9006830000
H16.0/25.5X	16	AWG 6	25,50	12	6	11,9	0,2	0,3	26	● Синий	100	9006870000

Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами специальных размеров



- Коническая входная воронка из полипропилена
 - Термостойкость до 105 °C
 - По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала
- Для проводов 0,5-2,5 мм² Материал E-Cu, оцинкован электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

Цветовой код Weidmüller

Упаковка – в россыпи



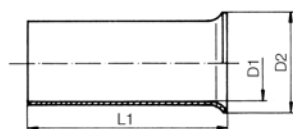
Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.34/11S	0,34	AWG 22	11,00	6	0,85	2,6	0,15	0,4	6	Бирюзовый	500	9204090000
H0.5/14S	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	10	Оранжевый	500	9004560000
H0.5/14S	0,5	AWG 20	14,00	8	1	2,9	0,15	0,25	10	Белый	500	9004590000
H0.5/16DS	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	12	Белый	500	9202910000
H0.5/16S	0,5	AWG 20	16,00	10	1	2,9	0,15	0,25	12	Оранжевый	500	9202900000
H0.75/14DS	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	Серый	500	9025858000
H0.75/14S	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	Белый	500	9025960000
H0.75/14TS	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	Светло-голубой	500	9018550000
H0.75/15S	0,75	AWG 18	15,00	9	1,2	2,8	0,15	0,25	10	Светло-голубой	500	9204240000
H1.0/14S	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	10	Желтый	500	9025970000
H1.0/14S	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	10	Красный	500	9018560000
H1.5/12S	1,5	AWG 16	12,00	6	1,7	3,9	0,15	0,25	8	Красный	500	9025690000
H1.5/14S	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	10	Красный	500	9025980000
H1.5/14S	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	10	Черный	500	9025240000
H2.5/12DS	2,5	AWG 14	12,00	6	2,2	4,2	0,15	0,25	8	Синий	500	9028490000
H2.5/12TS	2,5	AWG 14	12,00	6	2,2	4,2	0,15	0,25	8	Серый	500	9036200000
H2.5/14S	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	10	Синий	500	1333100000
H2.5/14TS	2,5	AWG 14	14,00	8	2,2	4	0,15	0,25	10	Серый	500	9426770000
H2.5/16DS	2,5	AWG 14	16,00	10	2,2	4,2	0,15	0,25	13	Синий	500	9036220000
H4.0/20DS	4	AWG 12	20,00	12	2,9	4,7	0,2	0,5	15	Серый	500	9203630000
H10.0/22S	10	AWG 7	22,00	12	4,6	7,1	0,2	0,6	15	Цвет слоновой кости	100	9203620000

Цветовой код Weidmüller

В ленте из пакетиков



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Цвет	Кол-во	№ для заказа
H0.75/14S	0,75	AWG 18	14,00	8	1,2	3,4	0,15	0,25	10	Белый	500	9025700000
H1.0/14S	1	AWG 17	14,00	8	1,4	3,5	0,15	0,25	10	Желтый	R500	9025710000
H1.5/14DS	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	10	Черный	500	9028360000
H1.5/14S	1,5	AWG 16	14,00	8	1,7	3,9	0,15	0,25	10	Красный	500	9025720000



Для проводов 0,25-185 мм² (AWG 24-350MCM) Материал: луженая медь
Допуски по размерам согласно DIN 46228, часть 1

Без пластиковых манжет

Упаковка – в россыпи



Тип	Ø мм ²	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	Длина зачистки	Кол-во	№ для заказа
H0.25/5	0,25	AWG 24	5,00		0,8	1,6			5	1000	9018910000
H0.5/10	0,5	AWG 20	10,00		1	2,1			10	1000	9004050000
H0.5/6	0,5	AWG 20	6,00		1	2,1			6	1000	0282600000
H0.75/10	0,75	AWG 18	10,00		1,2	2,3			10	1000	0542500000
H0.75/6	0,75	AWG 18	6,00		1,2	2,3			6	1000	0282700000
H1.0/10	1	AWG 17	10,00		1,4	2,5			10	1000	0282800000
H1.0/6	1	AWG 17	6,00		1,4	2,5			6	1000	0372600000
H1.5/10	1,5	AWG 16	10,00		1,7	2,8			10	1000	0186500000
H1.5/12	1,5	AWG 16	12,00		1,7	2,8			12	1000	9004060000
H1.5/18	1,5	AWG 16	18,00		1,7	2,8			18	1000	9004070000
H1.5/7	1,5	AWG 16	7,00		1,7	2,8			7	1000	0372700000
H2.5/10	2,5	AWG 14	10,00		2,2	3,4			10	1000	9004080000
H2.5/12	2,5	AWG 14	12,00		2,2	3,4			12	1000	0186100000
H2.5/18	2,5	AWG 14	18,00		2,2	3,4			18	1000	9004090000
H2.5/7	2,5	AWG 14	7,00		2,2	3,4			7	1000	0373000000
H4.0/12	4	AWG 12	12,00		2,8	4			12	1000	0244100000
H4.0/15	4	AWG 12	15,00		2,8	4			15	500	9004100000
H4.0/18	4	AWG 12	18,00		2,8	4			18	500	9004110000
H4/9	4	AWG 12	9,00		2,8	4			9	500	0373100000
H6.0/10	6	AWG 10	10,00		3,5	4,7			10	500	9004120000
H6.0/12	6	AWG 10	12,00		3,5	4,7			12	500	0191900000
H6.0/15	6	AWG 10	15,00		3,5	4,7			15	500	0124700000
H6.0/18	6	AWG 10	18,00		3,5	4,7			18	500	9004130000
H10.0/12	10	AWG 7	12,00		4,5	5,8			12	500	0282900000
H10.0/15	10	AWG 7	15,00		4,5	5,8			15	500	0124800000
H10.0/18	10	AWG 7	18,00		4,5	5,8			18	500	0379300000
H16.0/12	16	AWG 6	12,00		5,8	7,5			12	500	0492500000
H16.0/15	16	AWG 6	15,00		5,8	7,5			15	500	0124300000
H16.0/18	16	AWG 6	18,00		5,8	7,5			18	100	0375200000
H16.0/25	16	AWG 6	25,00		5,8	7,5			25	100	9004150000
H16.0/32	16	AWG 6	32,00		5,8	7,5			32	100	9004160000
H25.0/15	25	AWG 3	15,00		7,3	9,5			15	250	0124400000
H25.0/18	25	AWG 3	18,00		7,3	9,5			18	100	0375300000
H25.0/25	25	AWG 3	25,00		7,3	9,5			25	250	9004170000
H25.0/32	25	AWG 3	32,00		7,3	9,5			32	100	9004180000
H35.0/18	35	AWG 2	18,00		8,3	11			18	100	0368900000
H35.0/25	35	AWG 2	25,00		8,3	11			25	100	9004190000
H35.0/30	35	AWG 2	30,00		8,3	11			30	100	9451000000
H35.0/32	35	AWG 2	32,00		8,3	11			32	100	9004200000
H50/18	50	AWG 1	18,00		10,3	13			18	100	9004210000
H50/25	50	AWG 1	22,00		10,3	13			25	100	9025880000
H50/32	50	AWG 1	32,00		10,3	13			32	100	9004220000
H70.0/25	70	AWG 2/0	25,00		12,5	15			25	50	9004230000
H70.0/32	70	AWG 2/0	32,00		12,5	15			32	50	9004240000
H95.0/25	95	AWG 3/0	25,00		14,5	17			25	50	9004250000
H95.0/32	95	AWG 3/0	32,00		14,5	17			32	50	9004260000
H120.0/32	120	AWG 4/0	32,00		16,5	19			32	25	9036240000
H150.0/32	150	AWG 300 CM	32,00		18,5	21			32	25	9036250000
H185.0/32	185	AWG 350 CM	32,00		20	23,5			32	25	9036260000

Ассортимент кабельных наконечников

0,14...0,75 мм²



Контейнер с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами:

- в цветовом коде Weidmüller

0,5...2,5 мм²



Контейнер с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами:

- в цветовом коде Weidmüller
- в цветовом коде согласно DIN

ZH 0,5...2,5 мм²



Контейнер с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами:

- в цветовом коде Weidmüller

Комплектация

Тип		Шт.
H0,14/10 GR SV	Кабельный наконечник	30
H0,25/10 HBL	Кабельный наконечник	30
H0,34/10 TK	Кабельный наконечник	30
H0,5/14 OR	Кабельный наконечник	30
H0,75/14 W	Кабельный наконечник	30

Комплектация

Тип		Шт.
H1,0/14 GE	Кабельный наконечник	100
H1,5/14 R	Кабельный наконечник	100
H0,5/14D W	Кабельный наконечник	50
H0,75/14D GR	Кабельный наконечник	100
H2,5/15D BL	Кабельный наконечник	50

Комплектация

Тип		Шт.
H0,5/14 ZH OR	Двойной кабельный наконечник, оранжевый	50
H0,75/14 ZH W	Двойной кабельный наконечник, белый	50
H1,0/15 ZH GE	Двойной кабельный наконечник, желтый	50
H1,5/16 ZH R	Двойной кабельный наконечник, красный	50
H2,5/19D ZH BL	Двойной кабельный наконечник, синий	25

Технические данные

Диаметр / Высота	92 мм / 25 мм
Масса	93 г

Технические данные

Диаметр / Высота	92 мм / 40 мм
Масса	93 г

Технические данные

Диаметр / Высота	92 мм/40 мм
Масса	93 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	H-BOX 0,14-0,75QMM	9025410000

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	H-BOX 0,5-2,5QMM	9025900000
DIN	H-BOX 0,5-2,5QMM DIN	9025430000

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	ZH-BOX 0,5-2,5QMM	9025390000

4,0...16 мм²

Пустой контейнер



Контейнер с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами:

- в цветовом коде Weidmüller
- в цветовом коде согласно DIN



Пустой контейнер для кабельных наконечников с

- 4 разделителями
- 5 разделителями
- 5 цветными вставками

Комплектация

Тип		Шт.
H6,0/20 SW	Кабельный наконечник	20
H10,0/22 EB	Кабельный наконечник	20
H16,0/22 GN	Кабельный наконечник	10
H4/17 GRAU	Кабельный наконечник	50

Технические данные

Диаметр/высота	92 мм / 40 мм
Масса	93 г

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	H-BOX 4,0-16,0QMM	9025920000
DIN	H-BOX 4,0-16,0QMM DIN	9025400000

Технические данные

Диаметр / Высота	92 мм/40 мм
Масса	

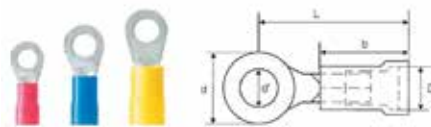
Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Пустой ящик	H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE	9025420000
Пустой ящик	H-LEERBOX 5 EINSATZE	9025940000
Пустой ящик	H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE	9025680000

Изолированные кабельные соединители, ПВХ, с коническим кабельным вводом



Кольцевой кабельный соединитель



Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	d ¹	d	D	L	b	S1*Кол-во	№ для заказа
UR 1.5M3 V	0,5 - 1,5	●	M 3	3,2	5,5	4,0	16,05	11,3	0,75 100	9200070000
UR 1.5M3.5 V	0,5 - 1,5	●	M 3.5	3,7	5,5	4,0	16,05	11,3	0,75 100	9200080000
UR 1.5M4 V	0,5 - 1,5	●	M 4	4,3	8,0	4,0	18,3	11,3	0,75 100	9200090000
UR 1.5M5 V	0,5 - 1,5	●	M 5	5,3	8,0	4,0	18,3	11,3	0,75 100	9200100000
UR 1.5M6 V	0,5 - 1,5	●	M 6	6,4	11,6	4,0	21,0	11,3	0,75 100	9200110000
UR 1.5M8 V	0,5 - 1,5	●	M 8	8,4	11,6	4,0	21,0	11,3	0,75 100	9200120000
UR 2.5M3 V	1,5 - 2,5	●	M 3	3,2	6,4	4,5	15,6	11,3	0,8 100	9200150000
UR 2.5M3.5 V	1,5 - 2,5	●	M 3.5	3,7	6,4	4,5	15,6	11,3	0,8 100	9200160000
UR 2.5M4 V	1,5 - 2,5	●	M 4	4,4	8,5	4,5	19,05	11,3	0,8 100	9200170000
UR 2.5M5 V	1,5 - 2,5	●	M 5	5,3	8,5	4,5	19,05	11,3	0,8 100	9200180000
UR 2.5M6 V	1,5 - 2,5	●	M 6	6,4	12,0	4,5	22,3	11,3	0,8 100	9200190000
UR 2.5M8 V	1,5 - 2,5	●	M 8	8,4	12,0	4,5	22,3	11,3	0,8 100	9200200000
UR 2.5M10 V	1,5 - 2,5	●	M 10	10,5	14,0	4,5	22,3	11,3	0,8 100	9200210000
UR 6.0M4 V	4 - 6	●	M 4	4,3	9,5	6,4	22,4	14,15	1 100	9200230000
UR 6M5 V	4 - 6	●	M 5	5,3	9,5	6,4	22,4	14,15	1 100	9200240000
UR 6M6 V	4 - 6	●	M 6	6,4	12,0	6,4	24,65	14,15	1 100	9200250000
UR 6M8 V	4 - 6	●	M 8	8,4	15,0	6,4	27,65	14,15	1 100	9200260000
UR 6.0M10 V	4 - 6	●	M 10	10,5	15,0	6,4	27,65	14,15	1 100	9200270000

Вилочный кабельный соединитель

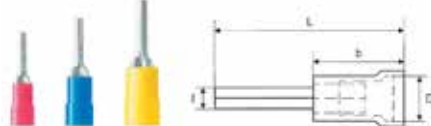


Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	d ¹	d	D	L	b	S1* Кол-во	№ для заказа
US 1.5M3 V	0,5 - 1,5	●	M 3	3,2	5,7	4,0	17,8	11,3	0,75 100	9200290000
US 1.5M3.5 V	0,5 - 1,5	●	M 3.5	3,7	6,4	4,0	17,8	11,3	0,75 100	9200300000
US 1.5M4 V	0,5 - 1,5	●	M 4	4,3	7,2	4,0	17,8	11,3	0,75 100	9200310000
US 1.5M5 V	0,5 - 1,5	●	M 5	5,3	8,1	4,0	17,8	11,3	0,75 100	9200320000
US 1.5M6 V	0,5 - 1,5	●	M 6	6,4	11,0	4,0	21,3	11,3	0,75 100	9200330000
US 2.5M3 V	1,5 - 2,5	●	M 3	3,2	5,7	4,5	17,8	11,3	0,8 100	9200350000
US 2.5M3.5 V	1,5 - 2,5	●	M 3.5	3,7	6,4	4,5	17,8	11,3	0,8 100	9200360000
US 2.5M4 V	1,5 - 2,5	●	M 4	4,3	7,2	4,5	17,8	11,3	0,8 100	9200370000
US 2.5M5 V	1,5 - 2,5	●	M 5	5,3	8,1	4,5	17,8	11,3	0,8 100	9200380000
US 2.5M6 V	1,5 - 2,5	●	M 6	6,4	11,0	4,5	21,3	11,3	0,8 100	9200390000
US 6.0M4 V	4 - 6	●	M 4	4,3	9,0	6,4	21,35	14,15	1 100	9200410000
US 6.0M5 V	4 - 6	●	M 5	5,3	9,0	6,4	21,35	14,15	1 100	9200420000
US 6.0M6 V	4 - 6	●	M 6	6,4	12,0	6,4	25,15	14,15	1 100	9200430000
US 6.0M8 V	4 - 6	●	M 8	8,4	14	6,5	34	13,15	1 100	9200440000
US 6.0M10 V	4 - 6	●	M 10	10,5	18	6,5	34,7	13,15	1 100	9200450000

S1* = толщина контакта

Штыревой кабельный соединитель

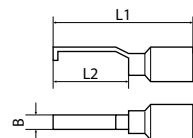


Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	D	L	b	f	Кол-во	№ для заказа
LP 1.5R12 V	0,5 - 1,5	●	12,0	4	23,3	11,3	1,9	100	9200460000
LP 2.5R12 V	1,5 - 2,5	●	12,0	4,5	23,3	11,3	1,9	100	9200470000
LP 6.0R14 V	4 - 6	●	14,0	6,4	28,15	14,5	2,7	100	9200480000

Крючковый кабельный соединитель

в соответствии с ESI 50-18, часть 2



Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	L1	L2	B	Кол-во	№ для заказа
HB 1-17	0,25 - 1,5	●	27,2	16,75	4,6	100	9036290000
HB 1-13	1,0 - 2,5	●	27,2	16,75	3,0	100	9036300000



Стыковой соединитель



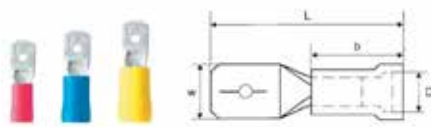
Плоские разъемы соединителей

с медным наконечником



Плоский соединитель

с медным наконечником



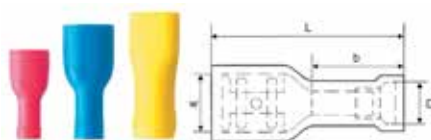
Комбинированные плоские разъемы соединителей

с медным наконечником



Полностью изолированные плоские разъемы соединителей

с медным наконечником



Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	D	L	Кол-во	№ для заказа
LIF 1.5B25 VF	0,5 - 1,5	●	24,5	3,8	26	100	9200490000
LIF 2.5B25 VF	1,5 - 2,5	●	24,5	4,3	26	100	9200500000
LIF 6.0B26 VF	4 - 6	●	26,0	6	26	100	9200510000

Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	d2*	d3*	D	L	b	w	Кол-во	№ для заказа
LIF 1.5F288 R	0,5 - 1,5	●	2,8 x 0,8 мм	2,8	0,8	4,0	18,7	10,0	3,8	100	9200520000
LIF 1.5F488 R	0,5 - 1,5	●	4,8 x 0,8 мм	4,8	0,8	4,0	19,2	10,0	5,7	100	9200530000
LIF 1.5F638 R	0,5 - 1,5	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	4,0	20,8	10,0	7,4	100	9200540000
LIF 2.5F488 R	1,5 - 2,5	●	4,8 x 0,8 мм	4,8	0,8	5,0	19,2	10,0	5,7	100	9200550000
LIF 2.5F638 R	1,5 - 2,5	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	5,0	20,8	10,0	7,4	100	9200560000
LIF 6.0F638 R	4 - 6	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	6,8	23,8	13,0	7,4	100	9200570000

Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	d2*	d3*	D	L	b	w	Кол-во	№ для заказа
LIF 1.5M638 R	0,5 - 1,5	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	4,0	20,8	10,0	6,3	100	9200580000
LIF 2.5M638 R	1,5 - 2,5	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	5,0	20,8	10,0	6,3	100	9200590000
LIF 6.0M638 R	4 - 6	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	6,8	23,8	13,0	6,3	100	9200600000

Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	d2*	d3*	D	L	b	w	Кол-во	№ для заказа
LIF 1.5T638 R	0,5 - 1,5	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	4,0	20,8	10,0	7,4	100	9200610000
LIF 2.5T638 R	1,5 - 2,5	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	5,8	20,8	10,0	7,4	100	9200620000
LIF 6.0T638 R	4 - 6	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	6,8	23,8	13,0	7,4	100	9200630000

Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	d2*	d3*	D	L	b	w	Кол-во	№ для заказа
LIF 1.5F638 RF	0,5 - 1,5	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	4,0	22,0	10,5	7,4	100	9200640000
LIF 2.5F638 RF	1,5 - 2,5	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	5,0	22,0	10,5	7,4	100	9200650000
LIF 6.0F638 RF	4 - 6	●	6,3 x 0,8 мм	6,3	0,8	6,8	24,5	13,0	5,7	100	9200660000

d2* = ширина контакта

d3* = толщина контакта

Изолированные кабельные соединители, ПВХ, с коническим кабельным вводом



Круглый штекерный соединитель

с медным наконечником

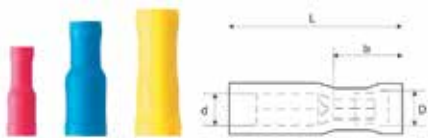


Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	d	D	L	b	Кол-во	№ для заказа
LID 1,5M4 R	0,5 - 1,5	●	Ø 4 мм	4,0	4,0	20,8	10,0	100	9200670000
LID 2,5M5 R	1,5 - 2,5	●	Ø 5 мм	5,0	5,0	20,8	10,0	100	9200680000
LID 6,0M5 R	4 - 6	●	Ø 5 мм	5,0	5,8	23,8	13,0	100	9200690000

Разъемы для круглых штекерных соединителей

с медным наконечником



Данные для заказа

Тип	Поперечное сечение, мм ²	Цвет	Размеры	d	D	L	b	Кол-во	№ для заказа
LID 1,5F4 RF	0,5 - 1,5	●	Ø 4 мм	4,0	4,0	23,0	10,5	100	9200700000
LID 2,5F5 RF	1,5 - 2,5	●	Ø 5 мм	5,0	5,0	23,0	11,5	100	9200710000
LID 6,0F5 RF	4 - 6	●	Ø 5 мм	5,0	5,0	24,0	13,8	100	9200720000

Фотоэлектричество / POF

Фотоэлектричество / POF	Введение – Фотоэлектричество	K.2
	Инструменты для обжима для фотоэлектрических контактов	K.4
	Введение – POF	K.6
	Инструменты для POF	K.8

CTF PV WM4 и CTH PV

Практичные обжимные инструменты для фотоэлектрического оборудования

Независимо от места установки и обслуживания солнечных панелей обжимные инструменты CTF PV WM4 и CTH PV могут использоваться для штампованных и механически обжатых контактов. Во время строительства солнечных электростанций панели соединяются с помощью различных компонентов, таких как соединительные коробки и инверторы. Для обеспечения надежности электрических подключений требуются специальные профессиональные инструменты, которые способны выдержать механическую нагрузку, возникающую в течение продолжительной эксплуатации. В таких условиях новые инструменты для обжима CTF PV WM4 и CTH PV демонстрируют наилучшие результаты.

Ускорение выполнения этапов рабочего процесса

Multi-stripax® PV обеспечивает надежную поддержку множества функций; для резки и зачистки солнечных кабелей нужен лишь один инструмент.



Многофункциональный инструмент

Различные возможности многофункционального инструмента позволяют легко и быстро выполнить установку наконечников.



Великолепный результат обжима

Уникальная конструкция механизма инструментов CTF PV WM4 и CTH PV гарантирует отличные результаты обжима, которые легко повторить.

Длительный срок службы

Максимально возможное качество изготовления и высококачественные материалы, используемые при полном контроле производственных процессов: это обеспечивает оптимальные результаты работы независимо от частоты использования инструментов.

Точное размещение

Специальный держатель облегчает работу с инструментом. Он также обеспечивает точное расположение контактов в обжимном инструменте.

Все с помощью одного инструмента

Компания Weidmüller предлагает широкий спектр надежных компонентов для выполнения работ при установке фотоэлектрических систем. Инструменты для резки, обжима и зачистки, обжимные контакты, вставные соединители, фотоэлектрические соединительные коробки и многое другое.

К



Инструмент для обжима фотоэлектрических контактов

PV Set WM4



Содержимое:

- Обжимной инструмент CTF PV WM4
- Инструмент для резки и зачистки Multi-stripax® PV
- Многофункциональный инструмент Multitool
- Фотоэлектрические контакты WM4
- Сумка для инструментов

Multi-stripax® PV



- Превосходное качество зачистки для промышленного применения
- Лезвия специальной формы, позволяющие зачищать особые типы изоляции и конфигурации проводников
- Регулировка длины зачистки с помощью концевого упора в диапазоне 2,3... 30 мм
- Универсальность благодаря взаимозаменяемым компонентам зачистки
- Многократно воспроизводимые результаты зачистки
- Отсутствие повреждаемости проводника
- Надежный инструмент с длительным сроком службы благодаря прочной конструкции
- Встроенная функция резки проводов до 6 мм²

Комплектация

Тип		Шт.
CTF PV WM4	Инструмент для обжима	1
MULTI-STRIPAX PV	Инструмент для снятия изоляции с проводов	1
MULTI-TOOL PV		1
SFGH WM4 VPE100		100
SFKO WM4 VPE100		100
BUGH WM4 VPE100		100
BUKO WM4 VPE100		100
WZTE 20 LR		1
KOF CARRY LITE 80 PC RT	Сортировочный ящик, пустой	1

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	мм	413/330/79
Масса	г	2500

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
Weidmüller	PV SET WM4	1257780000

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	мм	250/85/40
Масса	г	250

Данные для заказа

Цветовой код	Тип	№ для заказа
	MULTI-STRIPAX PV	1190490000

Инструмент для обжима фотоэлектрических контактов

- Храповик для точного обжима
- Возможность раскрытия инструмента в случае стопорения при обжиме
- С зажимом для точного позиционирования контактов

CTF PV WM41,5...6 мм²

- Для фотоэлектрических соединителей Weidmüller WM4 и аналогичных разъемов
- Для Multi-Contact MC4 от 1,5 мм² до 6 мм² и аналогичных разъемов
- Для Hirschmann SunCon 4 мм² и аналогичных разъемов

**CTX PV**2,5...6 мм²

- Для контактов солнечных элементов Tyco Solarlok 2,5 мм², 4 мм² и 6 мм² и аналогичных разъемов
- Для Multi-Contact MC3 2,5 мм², 4 мм² и 6 мм² и аналогичных разъемов

**Технические данные**

Описание контакта	
Тип контакта	
Диапазон обжима	
Данные о материалах	
Длина	мм
Масса	г
Примечание	

F-вилочная часть/розеточная часть
2,5...6 мм ²
250
730

Обжимные контакты
4...6 мм ²
250
730

Данные для заказа

Версия

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTF PV WM4	1	1222870000

Тип	Кол-во	№ для заказа
CTX PV	1	1249710000

Примечание

Примечание

Примечание

Примечание

Примечание

Примечание

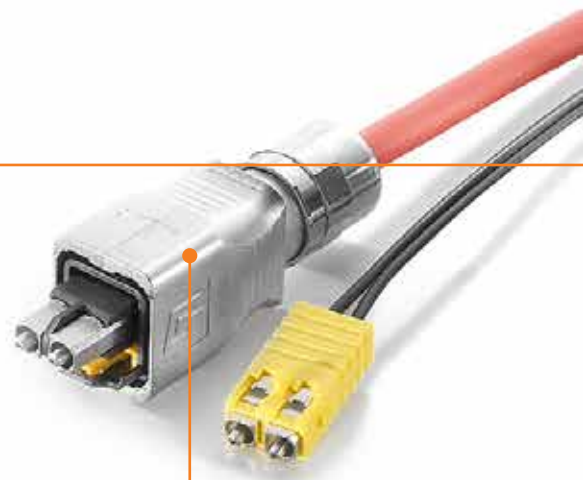
HTX-IE-POF

Все с помощью одного инструмента: обрезка, зачистка и обжим полимерного оптоволокна (POF)

Имеющаяся в отрасли автоматизированного производства потребность в увеличении объема передаваемых данных и уменьшении потерь при их передаче стала причиной расширения применения полимерных оптических волокон. Высокопроизводительные полимерные оптические волокна обеспечивают простой метод подключения с использованием стандартизированных протоколов передачи. Компания Weidmüller предлагает лучшее решение для сложных в других отношениях комплектаций соединителей для POF. Зачистку и обжим полимерного оптоволокна толщиной 1 мм для соединителей PROFINET и EtherNet/IP-SC-RJ можно выполнить с помощью одного лишь инструмента HTX-IE POF. Точная обрезка волокна у наконечника исключает необходимость полировки после обрезки.

Удобство использования

Точная обрезка волокна у наконечника исключает необходимость полировки после обрезки.



Великолепные результаты

Многофункциональный инструмент HTX-IE-POF – это первый инструмент, благодаря которому значительно упрощается обычно сложная установка разъемов SC-RJ. Он обеспечивает неизменно высокое качество независимо от пользователя.



Длительный срок службы
Максимально возможное качество изготовления и высококачественные материалы, используемые при полном контроле производственных процессов: это обеспечивает оптимальные результаты работы независимо от частоты использования инструментов.



Уникальная комплектация

Уникальная конструкция механизма двойного инструмента для зачистки Multi-stripax® IE-POF обеспечивает высокую повторяемость результатов зачистки.

Отличное взаимодействие

Компания Weidmüller предлагает полный и отлично сбалансированный ассортимент инструментов для работы с полимерным оптоволокном (POF). С помощью таких инструментов, как Multi-stripax® IE-POF, HTX-IE-POF и ножниц для кевлара, подготовка соединителей к установке выполняется практически мгновенно.



Инструменты для POF

Инструменты для обжима

Инструменты для резки, зачистки и обжима для обработки волоконных кабелей POF в соответствии с IEC 60793-2 A4A волокна (1000 мкм/980 мкм POF)

- Многофункциональный инструмент для волоконных кабелей POF
- Обработка дуплексных волокон POF
- Инструмент для зачистки и обработки волокон и кабелей POF
- Новый набор лезвий для кабелей POF облегчает зачистку внешней оболочки и волокон POF
- Кабельные ножницы специальной конструкции для арамидного волокна
- Только для резки арамидного волокна (разгрузка натяжения волоконно-оптических кабелей)

Tool-Set IE-POF



Содержимое:

- Сортировочный ящик PSC 80
- Кевларовые ножницы для арамидных волокон
- Многофункциональный инструмент HTX-IE-POF
- Инструмент для зачистки Multi-stripax® IE-POF

Multi-stripax POF



- Превосходное качество зачистки для промышленного применения
- Лезвия специальной формы, позволяющие зачищать особые типы изоляции и конфигурации проводников
- Регулировка длины зачистки с помощью концевого упора в диапазоне 2,3...30 мм
- Универсальность благодаря взаимозаменяемым компонентам зачистки
- Многократно воспроизводимые результаты зачистки
- Отсутствие повреждаемости проводника
- Надежный инструмент с длительным сроком службы благодаря прочной конструкции
- Встроенная функция резки до 6 мм²

Технические данные

Длина / Ширина / Высота	мм
Масса	г
Примечание	

241/338/79
1800
Примечание

250/85/40
250
Примечание

Данные для заказа

Версия

Тип	Кол-во	№ для заказа
TOOL SET IE-POF	1	1208930000
Примечание		

Тип	Кол-во	№ для заказа
MULTI-STRIPAX IE-POF	1	1208880000
Примечание		

Аксессуары

Примечание

Тип	Кол-во	№ для заказа
HTX-IE-POF	1	1208870000
MULTI-STRIPAX IE-POF	1	1208880000
КЕВЛАРОВЫЕ НОЖНИЦЫ	1	1208910000
Примечание		

Тип	Кол-во	№ для заказа
Запасное режущее лезвие	1	9203100000
Набор запасных упоров	1	9203070000
AIE MULTI-STRIPAX POF	1	1212770000
Примечание		

Инструменты для обжима

- Храповик для точного обжима
- Возможность отпускания в случае неправильной работы
- С концевым ограничителем для точного позиционирования разъемов

НТХ-IE-POF



- Требуется лишь один инструмент для всех этапов обработки разъемов SC-RJ
- Для обработки полимерного оптоволокна толщиной 1 мм, особенно для соединителей PROFINET и ETHERNET/IP-SC-RJ
- Для зачистки дуплексного полимерного оптоволокна
- Разъем зачищается и все волокна POF разделяются за один прием
- После резки поверхности не нуждаются в шлифовке
- Держатель для точного позиционирования разъемов SC-RJ
- Эргономичные рукоятки
- Высокая точность повторения

Три шага для изготовления соединителей IP 67:

- 1) Зачистить дуплексное полимерное оптоволокно
- 2) Обжать и разделить
- 3) Обжать элемент разгрузки натяжения

КЕВЛАРОВЫЕ НОЖНИЦЫ



- Кабельные ножницы специальной конструкции для арамидного волокна
- Только для резки арамидного волокна (разгрузка натяжения волоконно-оптических кабелей)
- Не использовать для других материалов
- Специальная геометрия лезвия
- Лезвия заточены
- С зубцами на режущей кромке
- Заклепочное соединение
- Удобные ударопрочные пластиковые рукоятки

Технические данные

Данные о материалах
Длина
Масса
Примечание

Данные для заказа

Версия
Примечание

НТХ-IE-POF
220
450

Тип	Кол-во	№ для заказа
НТХ-IE-POF	1	1208870000

КЕВЛАРОВЫЕ НОЖНИЦЫ
147
100

Тип	Кол-во	№ для заказа
КЕВЛАРОВЫЕ НОЖНИЦЫ	1	1208910000

Указатель

Указатель	Указатель по типу	X.2
	Указатель по коду заказа	X.5
	Адреса по всему миру	X.12

Тип	№ для заказа	Стр.
-----	--------------	------

0-9

1/4" Handgriff	4294820000	F.13
----------------	------------	------

A

AIE M-SPX 0.25-1.5 S	9204550000	C.9
AIE M-SPX 1.5-6.0 S	9204570000	C.9
AIE multi-spx 0.75-4"SL	9203730000	C.9
AIE multi-stripax 16 SL	9202270000	C.9
AIE multi-stripax 6-16	9202260000	C.9
AIE multi-stripax ASI	9202300000	C.9
AIE multi-stripax AWG	9202280000	C.9
AIE multi-stripax GKWLW	9205770000	C.9
AIE MULTI-STRIPAX POF	1212770000	K.8
AIE MULTI-STRIPAX PV	1204280000	C.9
AKKU DMS 3	9007450000	F.5
AM 12	9030060000	C.10
AM 16	9204190000	C.11
AM 25	9001540000	C.10
AM 35	9001080000	C.10
AMF 6/10	9204180000	C.11

B

BAT-DE	1332410000	G.4
BATTERIE 1,5V MICRO	9201310000	G.4
BHS 1/4	9009630000	F.7
BIT E6,3 0,4x2,5x70	9202750000	F.6
BIT E6,3 0,5x3,0x70	9024000000	F.6
BIT E6,3 0,6x3,5x70	9024020000	F.6
BIT E6,3 0,6x4,5x110	9205630000	F.6
BIT E6,3 0,8x4,0x70	9024030000	F.6
BIT E6,3 1,0x5,5x70	9024040000	F.6
BIT E6,3 1,2x6,5x70	9202740000	F.6
BIT E6,3 PH1x70	9024080000	F.6
BIT E6,3 PH2x70	9024090000	F.6
BIT E6,3 PZ1x70	9024100000	F.6
BIT E6,3 PZ2x70	9024110000	F.6
BIT E6,3 T15	1318350000	F.6
BIT E6,3 T20	1318370000	F.6
BIT E6,3 T40	1318380000	F.6
BIT E6,3 0.5X3.0X110	9205600000	F.6
BIT E6,3 0.6X3.5X110	9205610000	F.6
BIT E6,3 0.8X4.0X110	9205620000	F.6
BIT E6,3 1.0X5.5X110	9205640000	F.6
BIT E6,3 1.2X6.5X110	9205650000	F.6
BIT E6,32 0.6X3.5X70	9205670000	F.6
BIT E6,32 0.8X4.0X70	9205660000	F.6
Bit-Box WI DMS 3	9024970000	F.7
BLOCKBATTERIE 9V	9004810000	G.12

C

CAR-CHECK	9918970000	G.11
CCM ABLAENGAUTOMAT	9025440000	I.5
COMBI CHECK	9918860000	G.8
Combi Check 2MM	9204230000	G.8
COMBI CHECK PRO	1279330000	G.8
Crimp Set Combi	9202580000	H.12
Crimp Set Digi Pro	9202590000	H.12
Crimp-Set Kontakte	9202640000	H.11
CRIMP-SET PZ 16	9205850000	H.9
CRIMP-SET PZ 16 D	9028800000	H.9
CRIMP-SET PZ 16 T	9028810000	H.9
CRIMP-SET PZ 3	9028650000	H.7
CRIMP-SET PZ 3 D	9028660000	H.7
CRIMP-SET PZ 3 T	9028670000	H.7
CRIMP-SET PZ 4	9025800000	H.7
CRIMP-SET PZ 4 D	9028630000	H.7
CRIMP-SET PZ 4 T	9028640000	H.7
CRIMP-SET PZ 50	9028850000	H.9
CRIMP-SET PZ 50 D	9028870000	H.9
CRIMP-SET PZ 50 T	9028880000	H.9
CRIMP-SET PZ 6 HEX	9028710000	H.8
CRIMP-SET PZ 6 HEX D	9028720000	H.8
CRIMP-SET PZ 6 HEX T	9028730000	H.8
CRIMP-SET PZ 6 ROTO	9028680000	H.7
CRIMP-SET PZ 6 ROTO D	9028690000	H.7
CRIMP-SET PZ 6 ROTO T	9028700000	H.7
CRIMP-SET PZ 6/5	9028740000	H.8
CRIMP-SET PZ 6/5 D	9028750000	H.8
CRIMP-SET PZ 6/5 T	9028760000	H.8
CRIMP-SET PZ ZH 16	9028820000	H.9
CRIMP-SET PZ ZH 16 D	9028830000	H.9
CRIMP-SET PZ ZH 16 T	9028840000	H.9
CRIMP-SET STRIPAX PLUS	9028770000	H.8
CRIMP-SET STRIPAX PLUS D	9028780000	H.8
CRIMP-SET STRIPAX PLUS T	9028790000	H.8
CRIMPFIX 2.5 M	9205410000	I.8
CRIMPFIX 2.5 M TO.34	9205420000	I.8
CRIMPFIX 2.5M TO.5-2.5	1137200000	I.8
CRIMPFIX L	9028530000	I.9
CRIMPFIX LS	9028540000	I.9
CRIMPFIX LZ	9027310000	I.9
CRIMPFIX UNIVERSAL BD	9028500000	I.8
CRIMPFIX UNIVERSAL K	9027320000	I.8
Crimpsset CTI 6	9202600000	H.10
Crimpsset PZ / CTI	9202610000	H.11

Тип	№ для заказа	Стр.
-----	--------------	------

CROSS-KEY MASTER	9918150000	F.27
CROSS-KEY UNIVERSAL	9918130000	F.27
CROSS-KEY UNIVERSAL S	9918140000	F.27
CST	9030500000	C.12
CST VARIO	9005700000	C.13
CTF 63	9202860000	D.14
CTF 63 ZERT	1077010000	D.14
CTF PV WM4	1222870000	D.22
CTI 6	9006120000	D.15
CTI 6 G	9202850000	D.15
CTI 6 G ZERT	1292880000	D.15
CTI 6 ZERT	9017290000	D.15
CTIN CM 1.6/2.5	9205430000	D.18
CTIN CM 3.6	9205440000	D.18
CTN 25 D4	9006220000	D.17
CTN 25 D4 ZERT	9017350000	D.17
CTN 25 D5	9006230000	D.17
CTN 25 D5 ZERT	1292870000	D.17
CTX 500	9006320000	D.24
CTX 501	9006370000	D.24
CTX 502	9006380000	D.24
CTX CM 1.6/2.5	9018490000	D.18
CTX CM 1.6/2.5 ZERT	9013690000	D.18
CTX CM 3.6	9018480000	D.18
CTX CM 3.6 ZERT	1270320000	D.18
CTX PV	1249710000	D.22
CUTFIX 8	9023100000	I.5

D

OFF-C ENTRIEGELUNGSWZ.	9014210000	D.32
DIGI CHECK	9918850000	G.6
Digi Check 2MM	9201590000	G.6
DIGI CHECK PRO	9918870000	G.6
Digi Check Pro 2MM	9201580000	G.6
DMS 3	9007440000	F.5
DMS 3 ZERT	9017870000	F.5
DMS 3 SET 1	9007470000	F.5
DMS 3 SET 2	9007480000	F.5
DMS MANUELL 0,5-1,7	9918370000	F.9
DMS MANUELL 2,0-8,0	9918380000	F.9
DMSI MANUELL 0,5-1,7	9918390000	F.10
DMSI MANUELL 2,0-8,0	9918400000	F.10
DW RSV 1.6	9004530000	D.32

E

EINSATZ A7-1 CL55	9028450000	H.14
EINSATZ A8-1 CL55	9028460000	H.14
EINSATZ A8-2 CL55	9028420000	H.14
EINSATZ A9-1 CL55	9202020000	H.14
EINSATZ A9-2 CL55	9203260000	H.14
EINSATZ MTR 160 10+25WM	9021750000	D.30
EINSATZ MTR 160 10DIN	9021300000	D.30
EINSATZ MTR 160 10HEX	9020900000	D.30
EINSATZ MTR 160 120DIN	9021370000	D.30
EINSATZ MTR 160 120HEX	9020970000	D.30
EINSATZ MTR 160 120WM	9021800000	D.30
EINSATZ MTR 160 150DIN	9021380000	D.30
EINSATZ MTR 160 150HEX	9020980000	D.30
EINSATZ MTR 160 150WM	9021810000	D.30
EINSATZ MTR 160 16+35WM	9021760000	D.30
EINSATZ MTR 160 16DIN	9021310000	D.30
EINSATZ MTR 160 16HEX	9020910000	D.30
EINSATZ MTR 160 185HEX	9020990000	D.30
EINSATZ MTR 160 185WM	9021820000	D.30
EINSATZ MTR 160 240HEX	9021000000	D.30
EINSATZ MTR 160 240WM	9021830000	D.30
EINSATZ MTR 160 25DIN	9021320000	D.30
EINSATZ MTR 160 25HEX	9020920000	D.30
EINSATZ MTR 160 35DIN	9021330000	D.30
EINSATZ MTR 160 35HEX	9020930000	D.30
EINSATZ MTR 160 50DIN	9021340000	D.30
EINSATZ MTR 160 50HEX	9020940000	D.30
EINSATZ MTR 160 50WM	9021770000	D.30
EINSATZ MTR 160 70DIN	9021350000	D.30
EINSATZ MTR 160 70HEX	9020950000	D.30
EINSATZ MTR 160 70WM	9021780000	D.30
EINSATZ MTR 160 95DIN	9021360000	D.30
EINSATZ MTR 160 95HEX	9020960000	D.30
EINSATZ MTR 160 95WM	9021790000	D.30
EINSATZ MTR110 10+70DIN	9018630000	D.29
EINSATZ MTR110 10+70HEX	9018100000	D.29
EINSATZ MTR110 10+70WM	9018400000	D.29
EINSATZ MTR110 120HEX	9018140000	D.29
EINSATZ MTR110 120WM	9018440000	D.29
EINSATZ MTR110 16+35ALU	9018800000	D.29
EINSATZ MTR110 16+35HEX	9018110000	D.29
EINSATZ MTR110 16+35WM	9018410000	D.29
EINSATZ MTR110 25+50	9018450000	D.29
EINSATZ MTR110 25+50ALU	9018810000	D.29
EINSATZ MTR110 25+50HEX	9018120000	D.29
EINSATZ MTR110 25+50WM	9021840000	D.29
EINSATZ MTR110 35+70	9018460000	D.29
EINSATZ MTR110 70AE	9023360000	D.29
EINSATZ MTR110 70DIN	9018640000	D.29
EINSATZ MTR110 70HEX	9018820000	D.29
EINSATZ MTR110 95	9018470000	D.29
EINSATZ MTR110 95AE	9023370000	D.29

Тип	№ для заказа	Стр.
-----	--------------	------

EINSATZ MTR110 95HEX	9018130000	D.29
EINSATZ MTR110 95WM	9018430000	D.29
EINSATZ MTR35 10 ISOL	9017990000	D.29
EINSATZ MTR35 10HEX	9017560000	D.29
EINSATZ MTR35 10WM	9017620000	D.29
EINSATZ MTR35 16 ISOL	9018000000	D.29
EINSATZ MTR35 16HEX	9017570000	D.29
EINSATZ MTR35 16WM	9017630000	D.29
EINSATZ MTR35 25 ISOL	9018010000	D.29
EINSATZ MTR35 25ALUHEX	9017600000	D.29
EINSATZ MTR35 25HEX	9017580000	D.29
EINSATZ MTR35 25WM	9017640000	D.29
EINSATZ MTR35 35ALUHEX	9017610000	D.29
EINSATZ MTR35 35HEX	9017590000	D.29
EINSATZ MTR35 35WM	9017650000	D.29
EINSATZ MTR35 50HEX	9017760000	D.29
EINSATZ MTR35 50WM	9017660000	D.29
EINSATZ MTR35 6HEX	9017550000	D.29
EINSATZ MTR35 6WM	9017770000	D.29
EINSATZP HEX100MM	9021430000	D.30
EINSATZP HEX1200MM	9022300000	D.30
EINSATZP HEX1500MM	9022310000	D.30
EINSATZP HEX1350MM	9021440000	D.30
EINSATZP HEX1850MM	9022320000	D.30
EINSATZP HEX2400MM	9022330000	D.30
EINSATZP HEX250MM	9021450000	D.30
EINSATZP HEX3000MM	9022340000	D.30
EINSATZP HEX350MM	9021460000	D.30
EINSATZP HEX500MM	9021470000	D.30
EINSATZP HEX700MM	9021480000	D.30
EINSATZP HEX950MM	9022290000	D.30
EINSATZP WM 10+25QMM	9024010000	D.30
EINSATZP WM 120QMM	9025210000	D.30
EINSATZP WM 150QMM	9025220000	D.30
EINSATZP WM 16+35QMM	9024400000	D.30
EINSATZP WM 185QMM	9025230000	D.30
EINSATZP WM 240QMM	9028020000	D.30
EINSATZP WM 500MM	9024410000	D.30
EINSATZP WM 700MM	9024420000	D.30
EINSATZP WM 950MM	9024430000	D.30
EINSATZPAAIR ISO 100MM	9016180000	D.30
EINSATZPAAIR ISO 160MM	9016190000	D.30
EINSATZPAAIR ISO 250MM	9016200000	D.30
EINSATZPAAIR ISO 350MM	9016210000	D.30
EINSATZPAAIR ISO 500MM	9016220000	D.30
EINSATZPAAIR ISO 700MM	9016230000	D.30
EINSATZPAAIR ISO 950MM	9016240000	D.30
EINSATZPAAIR ISO120QMM	9016250000	D.30
EINSTELLBLOCK CST	9005800000	C.12
ERAN MULTI-STRIPAX	9203100000	K.8
ERME 10" SPX 4	1119030000	C.4
ERME 110 PDT	9013960000	D.31
ERME 16" SPX 4	1119040000	C.4
ERME 630 PDT	9013990000	D.31
ERME 66 PDT	9013980000	D.31
ERME AM 16	9204260000	C.11
ERME AMF 6/10	9204250000	C.11
ERME KT 45 R	9204270000	B.7
ERME KT 55	9204280000	B.7
ERME KT 80	9204290000	B.8
ERME LSA PLUS SCHERE	9014050000	D.31
ERME LSA PLUS STANDARD	9014000000	D.31
ERME MULTI-STRIPAX	9203070000	K.8
ERME VKSW	1251270000	B.10
ERSATZMESSER AM 25/35	9001530000	C.10
ERSATZMESSER STRIPAX PL	9050340000	D.6
ERSATZMESSERSATZ TT864	9008130000	D.27

F

FLECAFIX 11/24	9015900000	F.14
FLECAFIX 24/36	9015980000	F.14
FRZ S 160	9046370000	E.5
FRZ S 200	9046380000	E.5
FRZ SG 160	9046390000	E.5
FRZ SG 200	9046400000	E.5
FZ 160	9046350000	E.6
FZE ESD 130	9204760000	E.8

G

GESENK 10+70QMM	9022350000	D.30
GESENK 120QMM	9022390000	D.30
GESENK 150QMM	9022400000	D.30
GESENK 16+35QMM	9022360000	D.30
GESENK 25+50QMM	9022370000	D.30
GESENK 95QMM	9022380000	D.30
GESENK MTR110 10-35DIN	9018600000	D.29
GESENK MTR110 16-50DIN	9018610000	D.29
GESENK MTR110 16+50DIN	9018620000	D.29
GESENK MTR35 10DIN	9017690000	D.29
GESENK MTR35 16DIN	9017700000	D.29
GESENK MTR35 25AE	9017740000	D.29
GESENK MTR35 25DIN	9017710000	D.29
GESENK MTR35 35AE	9017750000	D.29
GESENK MTR35 35DIN	9017720000	D.29
GESENK MTR35 50	9017540000	D.29
GESENK MTR35 6DIN	9017680000	D.29

H

H 0,5/16 S OR	9202900000	J.14
H 10,0/22 S EB	9203620000	J.14
H 4,0/20 DS GR	9203630000	J.14</

Тип	№ для заказа	Стр.
H0,75/24 ZH W	9037250000	J.10
H0,75/24D ZH GR	9037430000	J.11
H0,75/24T ZH HBL	9037630000	J.12
H0,75/6	0282700000	J.15
H0,5/18 OR	1076980000	J.4
H0,5/18D W	1076990000	J.6
H0,75/14 HBL	9021040000	J.8
H1,0/10	0282800000	J.15
H1,0/12 GE	0409700000	J.4
H1,0/12 GE SV	9028310000	J.4
H1,0/12D R	9019070000	J.6
H1,0/14 GE	0463000000	J.4
H1,0/14 GE BD	9004320000	J.5
H1,0/14 GE BD GSP	9005830000	J.5
H1,0/14 GE SV	9026080000	J.4
H1,0/14D R	9019080000	J.6
H1,0/14D R BD	9004330000	J.6
H1,0/14D R BD GSP	9005880000	J.7
H1,0/14D R SV	9019420000	J.6
H1,0/14S GE	9025970000	J.14
H1,0/14S GE SV	9025710000	J.14
H1,0/14S R	9018560000	J.14
H1,0/15 ZH GE	9037260000	J.10
H1,0/15 ZH GE SV	9018530000	J.10
H1,0/15D ZH R	9037440000	J.11
H1,0/15D ZH R SV	9018540000	J.11
H1,0/15S ZH GE	9018690000	J.10
H1,0/15S ZH GE SV	9018650000	J.10
H1,0/16 GE	9025950000	J.4
H1,0/16 GE SV	9028320000	J.4
H1,0/16D R	9019100000	J.6
H1,0/18 GE	9025930000	J.4
H1,0/18 GE SV	9028340000	J.4
H1,0/18D R	9019110000	J.6
H1,0/19 ZH GE	9037270000	J.10
H1,0/19 ZH GE SV	9004910000	J.10
H1,0/19D ZH R	9037450000	J.11
H1,0/19D ZH R SV	9004760000	J.11
H1,0/22DS R ZH	9036330000	J.11
H1,0/25 ZH GE	9037280000	J.10
H1,0/25D ZH R	9037460000	J.11
H1,0/6	0372600000	J.15
H1,5/10	0186500000	J.15
H1,5/12	9004060000	J.15
H1,5/12S R	9025690000	J.14
H1,5/14 R	0463100000	J.4
H1,5/14 R BD	9004340000	J.5
H1,5/14 R BD GSP	9005840000	J.5
H1,5/14 R SV	9026090000	J.4
H1,5/14D SW	9019120000	J.6
H1,5/14D SW BD	9004350000	J.6
H1,5/14D SW BD GSP	9005890000	J.7
H1,5/14D SW SV	9019430000	J.6
H1,5/14DS SW SV	9028360000	J.14
H1,5/14S R	9025980000	J.14
H1,5/14S R SV	9025720000	J.14
H1,5/14S SW	9025240000	J.14
H1,5/16 R	0635100000	J.4
H1,5/16 R SV	9028350000	J.4
H1,5/16 ZH R	9037290000	J.10
H1,5/16 ZH R SV	9004410000	J.10
H1,5/16D SW	9019130000	J.6
H1,5/16D ZH SW	9037470000	J.11
H1,5/16D ZH SW SV	9004420000	J.11
H1,5/17,5X SW SV	9006590000	J.13
H1,5/18	9004070000	J.15
H1,5/18D SW	9019140000	J.6
H1,5/19,5X SW SV	9006630000	J.13
H1,5/20 ZH R	9037300000	J.10
H1,5/20 ZH R SV	9004920000	J.10
H1,5/20D SW ZH SV	9004750000	J.11
H1,5/20D ZH SW	9037480000	J.11
H1,5/24 R	0565600000	J.4
H1,5/24 XS SW	9202870000	J.13
H1,5/24D SW	9019150000	J.6
H1,5/26 ZH R	9037310000	J.10
H1,5/26D ZH SW	9037490000	J.11
H1,5/7	0372700000	J.15
H10,0/12	0282900000	J.15
H10,0/15	0124800000	J.15
H10,0/18	0379300000	J.15
H10,0/22 EB	0534200000	J.4
H10,0/22D R	9019240000	J.6
H10,0/22T BR	9021150000	J.8
H10,0/24 ZH EB	9037340000	J.10
H10,0/24 ZH EB SV	9004940000	J.10
H10,0/24,0X R SV	9006830000	J.13
H10,0/24D ZH R	9037570000	J.11
H10,0/24DS ZH R	9018880000	J.11
H10,0/24T ZH BR	9037710000	J.12
H10,0/26D R ZH SV	9004710000	J.11
H10,0/28 EB	0565800000	J.4
H10,0/28D R	9019250000	J.6
H10,0/28T BR	9021160000	J.8
H10,0/30 ZH EB	9037350000	J.10
H10,0/30D ZH R	9037580000	J.11
H10,0/30T ZH BR	9037720000	J.12
H10/24S ZH EB	9018860000	J.10
H10/30DS ZH R	9018890000	J.11

Тип	№ для заказа	Стр.
H10/30S ZH EB	9018870000	J.10
H120,0/32	9036240000	J.15
H120,0/50 BL	9028220000	J.4
H150,0/32	9036250000	J.15
H150,0/54 GE	9028230000	J.4
H16,0/12	0492500000	J.15
H16,0/15	0124300000	J.15
H16,0/18	0375200000	J.15
H16,0/22 GN	0565900000	J.4
H16,0/22D BL	9019260000	J.6
H16,0/22T W	9021170000	J.8
H16,0/25	9004150000	J.15
H16,0/25,5X BL SV	9006870000	J.13
H16,0/28 GN	0566000000	J.4
H16,0/28D BL	9019270000	J.6
H16,0/28T W	9021180000	J.8
H16,0/29 ZH GN	9037360000	J.10
H16,0/29D ZH BL	9037590000	J.11
H16,0/29T ZH W	9037730000	J.12
H16,0/32	9004160000	J.15
H16,0/38 ZH GN	9037730000	J.10
H16,0/38D ZH BL	9037600000	J.11
H16,0/38T ZH W	9037740000	J.12
H185,0/32	9036260000	J.15
H2,5/10	9004080000	J.15
H2,5/12	0186100000	J.15
H2,5/12DS BL	9028490000	J.14
H2,5/12TS GR	9036200000	J.14
H2,5/14D BL BD	9004360000	J.5
H2,5/14D BL BD GSP	9005850000	J.5
H2,5/14S BL	1333100000	J.14
H2,5/14T GR BD	9004370000	J.8
H2,5/14T GR BD GSP	9005910000	J.9
H2,5/14TS GR	9426770000	J.14
H2,5/15 BL SV	9026100000	J.4
H2,5/15D BL	9019160000	J.4
H2,5/15T GR	9021070000	J.8
H2,5/15T GR SV	9021240000	J.8
H2,5/16DS BL	9036220000	J.14
H2,5/17,5X BL SV	9006670000	J.13
H2,5/18	9004090000	J.15
H2,5/19D BL	9019170000	J.4
H2,5/19D ZH BL	9037500000	J.10
H2,5/19D ZH BL SV	9004430000	J.10
H2,5/19T GR	9021080000	J.8
H2,5/19T ZH GR	9037640000	J.12
H2,5/21,5X BL SV	9006710000	J.13
H2,5/21D ZH BL	9037510000	J.10
H2,5/21D ZH BL SV	9004740000	J.10
H2,5/21T ZH GR	9037650000	J.12
H2,5/24 XS BL	9020280000	J.13
H2,5/25D BL	9019180000	J.4
H2,5/25T GR	9021090000	J.8
H2,5/27D ZH BL	9037520000	J.10
H2,5/27T ZH GR	9037660000	J.12
H2,5/7	0373000000	J.15
H25,0/15	0124400000	J.15
H25,0/18	0375300000	J.15
H25,0/25	9004170000	J.15
H25,0/30 BR	0317000000	J.4
H25,0/30D 16 GE	9019280000	J.6
H25,0/30T SW	9021190000	J.8
H25,0/32	9004180000	J.15
H25,0/36 BR	0317100000	J.4
H25,0/36D GE	9019300000	J.6
H25,0/36T SW	9021200000	J.8
H35,0/18	0368900000	J.15
H35,0/25	9004190000	J.15
H35,0/30 BE	0317200000	J.4
H35,0/30D 16 R	9019310000	J.6
H35,0/30S	9451000000	J.15
H35,0/32	9004200000	J.15
H35,0/32D R	9019320000	J.6
H35,0/39 BE	0317300000	J.4
H35,0/39D R	9019330000	J.6
H4,0/12	0244100000	J.15
H4,0/15	9004100000	J.15
H4,0/18	9004110000	J.15
H4,0/18 GR SV	9026010000	J.4
H4,0/18D GR	9019190000	J.4
H4,0/18T OR	9021100000	J.8
H4,0/18T OR SV	9021250000	J.8
H4,0/19,5X GR SV	9006750000	J.13
H4,0/20D GR	9019200000	J.4
H4,0/20T OR	9021110000	J.8
H4,0/22D ZH GR	9037530000	J.10
H4,0/22T ZH OR	9037670000	J.12
H4,0/26D GR	9019210000	J.4
H4,0/26T OR	9021120000	J.8
H4,0/28D ZH GR	9046340000	J.10
H4,0/28T ZH OR	9037680000	J.12
H4,0/9	0373100000	J.15
H4/22D ZH GR SV	9004730000	J.10
H50,0/18	9004210000	J.15
H50,0/22	9025880000	J.15
H50,0/32	9004220000	J.15
H50,0/41D BL	9019350000	J.6
H50/36 OLIV	0444200000	J.4
H50/36D BL	9019340000	J.6

Тип	№ для заказа	Стр.
H6,0/0,20T GN	9021130000	J.8
H6,0/10	9004120000	J.15
H6,0/12	0191900000	J.15
H6,0/15	0124700000	J.15
H6,0/18	9004130000	J.15
H6,0/20 SW	0533500000	J.4
H6,0/20D GE	9019220000	J.6
H6,0/23 ZH SW	9037320000	J.10
H6,0/23 ZH SW SV	9004930000	J.10
H6,0/23,0X GE SV	9006790000	J.13
H6,0/23D ZH GE	9037550000	J.11
H6,0/23D ZH GE SV	9004720000	J.11
H6,0/23T ZH GN	9037690000	J.12
H6,0/26 SW	0565700000	J.4
H6,0/26D GE	9019230000	J.6
H6,0/29 ZH SW	9037330000	J.10
H6,0/29D ZH GE	9037560000	J.11
H6,0/29T ZH GN	9037700000	J.12
H6/26T GN	9021140000	J.8
H70,0/25	9004230000	J.15
H70,0/32	9004240000	J.15
H70,0/37 GE	9028200000	J.4
H95,0/25	9004250000	J.15
H95,0/32	9004260000	J.15
H95,0/44 R	9028210000	J.4
HOOKBLA 0,25-1,5 SW	9036290000	J.18
HOOKBLA 1,0-2,5 SW	9036300000	J.18
HTF 28	9013090000	D.14
HTF 28 ZERT	9017410000	D.14
HTF 48	9013080000	D.14
HTF 48 ZERT	9017260000	D.14
HTF 63	9013400000	D.14
HTF 63 ZERT	9017240000	D.14
HTF AFK 2.5	9201040000	D.25
HTF DFF	9014140000	D.25
HTF RSV 12	9013550000	D.25
HTF RSV 16 WI	9013560000	D.25
HTF RSV 16 ZERT	9017880000	D.25
HTF SUB-D	9013260000	D.24
HTF ZRV	9014840000	D.25
HTF-RSV 12 ZERT	9017890000	D.25
HTG 174	9012410000	D.23
HTG 58	9012000000	D.23
HTG 58/59	9012020000	D.23
HTG 59	9012010000	D.23
HTI 15	9014400000	D.16
HTI 15 ZERT	9017430000	D.16
HTN 21	9014610000	D.16
HTN 21 M. AN	9014100000	D.16
HTN 21 M. AN ZERT	9017170000	D.16
HTN 21 ZERT	9017380000	D.16
HTX 138	9012400000	D.23
HTX 188	9011990000	D.23
HTX LWL	9011360000	D.19
HTX-HDC/POF	9010950000	D.34
HTX-IE-POF	1208870000	D.21
HUEISE REMOVAL TOOL HD	1044100000	D.33
HULSE REMOVAL TOOL CM 3	1044080000	D.33
HULSE REMOVAL TOOL CM 5	1044090000	D.33

IE-CST	9204350000	C.12
IE-CT	8808420000	G.17
IE-CT-LC-GOF	9205330000	D.20
IE-CT-SC-GOF	9205320000	D.20
IE-CT-SC-GOF-P	9205350000	D.20
IE-CT-SC-POF	9205340000	D.20
IE-CT-HC-GOF	9205290000	D.20
IE-CT-SC-GOF	9205280000	D.20
IE-CT-SC-GOF-P	9205310000	D.20
IE-CT-SC-POF	9205300000	D.20
IE-KO-HAT	1966810000	B.14
IE-KOK-V1	1966780000	B.15
IE-KOK-V14	1135240000	B.15
IE-KOK-V4	1966790000	B.15
IE-KOK-V5	9204790000	B.15
IS 2 KG	1806630000	F.26
IS 3 KG	1806650000	F.26
IS 4 DIN 6911	0485100000	F.26
IS 4 KG	1806660000	F.26
IS 6 DIN 6911	0407900000	F.26
IS 8 DIN 6911	0235000000	F.26

KABELBINDERZANGE RT-1	1296000000	D.35
KBZ 160	9046280000	E.3
KBZ 180	9046290000	E.3
KBZ 200	9046300000	E.3
KBZ1 200	9046430000	E.3
KOBBS 19X55	9205040000	B.15
KOBBS 19X75	9204780000	B.15
KOBBS 9.5X50	9205030000	B.15
KOF CARRYLITE 80	1309580000	H.16
KOF SET ES0	9205210000	E.9
KOFFER CARRY LITE 55	9202000000	H.16
KOFFER PSC4-01	9028860000	H.16
KOFFER PSC5-01 PP	9202010000	H.17

Тип	№ для заказа	Стр.
KOFFER PSC80 PC	9202330000	H.16
KOH5 19	9205010000	B.13
KOH5 9.5+19	9205000000	B.13
KOK-112X36	9204870000	B.15
KOK-46X46	9204810000	B.15
KOK-52X36	9204820000	B.15
KOK-65X36	9204830000	B.15
KOK-68X68	9204840000	B.15
KOK-86X36	9204850000	B.15
KOK-91X36	9204860000	B.15
KOPD 10.0	9205020000	B.14
KOS PG 13/M20	9204950000	B.15
KOS-M16	9204880000	B.15
KOS-M25	9204900000	B.15
KOS-M32	9204910000	B.15
KOS-M40	9204920000	B.15
KOS-PG11	9204940000	B.15
KOS-PG16	9204960000	B.15
KOS-PG21	9204970000	B.15
KOS-PG29	9204980000	B.15
KOS-PG36	9204990000	B.15
KOS-PG9	9204930000	B.15
KSE 160	9046410000	E.4
KSE 200	9046420000	E.4
KT 12	9002660000	B.4
KT 14	1157820000	B.5
KT 22	1157830000	B.5
KT 45 R	9202040000	B.7
KT 55	9202060000	B.7
KT 8	9002650000	B.4
KT 80	9202080000	B.8
KT ZQV	9002170000	B.10
KTF 25	9002180000	B.6
KTF 36	9002190000	B.6
L		
LADEGERAET DMS 3	9007460000	F.5
LAN USB TESTER	920540000	G.17
UB 1.5B25 VF	9200490000	J.19
UB 2.5B25 VF	9200500000	J.19
UB 6B26 VF	9200510000	J.19
UD 1.5F4 RF	9200770000	J.20
UD 1.5M4 R	9200670000	J.20
UD 2.5F5 RF	9200710000	J.20
UD 2.5M5 R	9200680000	J.20
UD 6.0F5 RF	9200720000	J.20
UD 6M5 R	9200690000	J.20
UF 1.5F288 R	9200520000	J.19
UF 1.5F488 R	9200530000	J.19
UF 1.5F638 R	9200540000	J.19
UF 1.5F638 RF	9200640000	J.19
UF 1.5M638 R	9200580000	J.19
UF 1.5T638 R	9200610000	J.19
UF 2.5F488 R	9200550000	J.19
UF 2.5F638 R	9200560000	J.19
UF 2.5F638 RF	9200650000	J.19
UF 2.5M638 R	9200590000	J.19
UF 2.5T638 R	9200620000	J.19
UF 6F638 R	9200570000	J.19
UF 6F638 RF	9200660000	J.19
UF 6M638 R	920060000	J.19
UF 6T638 R	9200630000	J.19
UP 1.5R12 V	9200446000	J.18
UP 2.5R12 V	9200470000	J.18
UP 6R14 V	9200480000	J.18
UR 1.5M3 V	9200070000	J.18
UR 1.5M3,5 V	9200080000	J.18
UR 1.5M4 V	9200090000	J.18
UR 1.5M5 V	9200100000	J.18
UR 1.5M6 V	9200110000	J.18
UR 1.5M8 V	9200120000	J.18
UR 2.5M10 V	9200210000	J.18
UR 2.5M3 V	9200150000	J.18
UR 2.5M3,5 V	9200160000	J.18
UR 2.5M4 V	9200170000	J.18
UR 2.5M5 V	9200180000	J.18
UR 2.5M6 V	9200190000	J.18
UR 2.5M8 V	9200200000	J.18
UR 6M10 V	9200270000	J.18
UR 6M4 V	9200230000	J.18
UR 6M5 V	9200240000	J.18
UR 6M6 V	9200250000	J.18
UR 6M8 V	9200260000	J.18
US 1.5M3 V	9200290000	J.18
US 1.5M3,5 V	9200300000	J.18
US 1.5M4 V	9200310000	J.18
US 1.5M5 V	9200320000	J.18
US 1.5M6 V	9200330000	J.18
US 2.5M3 V	9200350000	J.18
US 2.5M3,5 V	9200360000	J.18
US 2.5M4 V	9200370000	J.18
US 2.5M5 V	9200380000	J.18
US 2.5M6 V	9200390000	J.18
US 6M10 V	9200450000	J.18
US 6M4 V	9200410000	J.18
US 6M5 V	9200420000	J.18
US 6M6 V	9200430000	J.18
US 6M8 V	9200440000	J.18

Тип	№ для заказа	Стр.
LSP 3 - 400V	9205050000	G.10
LSP 3 - 690V	9205060000	G.10
M		
M-D-STRIPAX	9001280000	C.5
M-D-STRIPAX +6 MEHA	9003500000	C.5
M-D-STRIPAX AWG 18	9003740000	C.5
M-D-STRIPAX AWG 20+22	9003730000	C.5
M-D-STRIPAX AWG 24	9003720000	C.5
M-D-STRIPAX AWG 26+28	9003710000	C.5
M-D-STRIPAX AWG 30+32	9003700000	C.5
M-D-STRIPAX LWL	9003750000	D.34
MASTER CHECK	9918880000	G.9
Master Check 2MM	9201260000	G.9
MEHA KP BL M-D-SPX	9003630000	C.5
MEHA KP GE M-D-SPX	9003600000	C.5
MEHA KP GN M-D-SPX	9003620000	C.5
MEHA KP RT M-D-SPX	9003610000	C.5
MEHA KP SW M-D-SPX	9003640000	C.5
MEHA KP WS M-D-SPX	9006970000	C.5
MESSEREINSATZ CST VARIO	9005730000	C.13
MESSERHALTER CST VARIO	9005740000	C.13
MG KIT CA 600	9427460000	G.14
MTR 35 ZERT	9017470000	D.28
MTR 110	9018020000	D.28
MTR 110 ZERT	9017490000	D.28
MTR 160	9017250000	D.28
MTR 160 ZERT	9017850000	D.28
MTR 300	9021390000	D.28
MTR 300 ZERT	9017860000	D.28
MTR 35	9017500000	D.28
MULTI CHECK	9918920000	G.7
Multi Check 2MM	9201570000	G.7
Multi-Stripax 0.25-1.5S	9204540000	C.8
multi-stripax 0.75-4°SL	9203610000	C.8
Multi-Stripax 1.5-6.0S	9204560000	C.8
multi-stripax 16 SL	9202220000	C.8
multi-stripax 6-16	9202210000	C.8
multi-stripax ASI	9202250000	C.8
multi-stripax AWG	9202230000	C.8
multi-stripax GWK LW	9205760000	C.8
MULTI-STRIPAX IE-POF	1208880000	K.8
MULTI-STRIPAX PV	1190490000	K.4
MULTIMETER 1037	9423580000	G.15
MULTIMETER 125S	9425830000	G.13
MULTIMETER C 2606	9427370000	G.15
P		
PB LWL/POF	9020400000	D.34
POWERSTRIPPER 16,0	9028480000	I.6
POWERSTRIPPER 6,0	9028510000	I.6
POWERSTRIPPER ao 16-20	9027290000	I.7
POWERSTRIPPER ao 2,5-20	9027270000	I.7
PRES 10Q MTR 110	9018700000	D.29
PRES 16Q MTR 110	9018710000	D.29
PRES 25Q MTR 110	9018720000	D.29
PRES 35Q MTR 110	9018730000	D.29
Pro Case Insta	9203160000	H.4
Pro Case Iepr	9202470000	H.4
Pro Case Premium	9202460000	H.4
PRSPSU	1332420000	G.4
PS LWL/POF	9020390000	D.34
PS_ZQV	1121740000	G.16
PS_ZQV_SET	1116710000	G.16
PUNCH DOWN TOOL PDT	9013970000	D.31
PV SET WM4	1257780000	H.13
PZ 1.5	9005990000	D.7
PZ 1.5 ZERT	9017310000	D.7
PZ 16	9012600000	D.10
PZ 16 ZERT	9017340000	D.10
PZ 3	0567300000	D.9
PZ 3 ZERT	9017360000	D.9
PZ 4	9012500000	D.8
PZ 4 ZERT	9017300000	D.8
PZ 50	9006450000	D.11
PZ 50 ZERT	9017400000	D.11
PZ 6 HEX	9013650000	D.7
PZ 6 HEX Zert	9017920000	D.7
PZ 6 Roto	9014350000	D.9
PZ 6 ROTO ZERT	9017440000	D.9
PZ 6/5	9011460000	D.8
PZ 6/5 ZERT	9017900000	D.8
PZ ZH 16	9013600000	D.10
PZ ZH 16 ZERT	9013610000	D.10
R		
Removal Tool AFK	1866760000	D.32
Removal Tool CM 20	1866740000	D.32
Removal Tool CM 3	1866710000	D.32
Removal Tool CM 5	1866720000	D.32
REMOVAL TOOL HD	1866730000	D.32
Removal Tool HE	1866750000	D.32
RUNDPRESSEINS 120SM150SE	9016380000	D.30
RUNDPRESSEINS 150SM185SE	9016390000	D.30
RUNDPRESSEINS 185SM240SE	9016440000	D.30
RUNDPRESSEINS 25SM35SE	9016260000	D.30

Тип	№ для заказа	Стр.
RUNDPRESSEINS 35SM50SE	9016270000	D.30
RUNDPRESSEINS 50SM70SE	9016280000	D.30
RUNDPRESSEINS 70SM95SE	9016290000	D.30
RUNDPRESSEINS 95SM120SE	9016370000	D.30
RZ 160	9046360000	E.6
S		
SCHRAUBENDREHER CST	9005720000	C.13
SCHRAUBENHALTER CST	9032060000	C.12
SCISSOR 1 K	9918690000	B.16
SCISSOR 2 K	9918230000	B.17
НОЖНИЦЫ ДЛЯ КЕВЛАРА	1208910000	B.17
Screwty M12 KO o. SD	1900100000	F.13
Screwty M12i KO o. SD	1900120000	F.13
Screwty M23	1981560000	F.13
Screwty M8 KO o. SD	1900110000	F.13
Screwty M8F KO o. SD	1900130000	F.13
Screwty Set	1910000000	F.13
Screwty Set -DM	1920000000	F.13
Screwty- M12	1900000000	F.13
Screwty- M12 F	1900020000	F.13
Screwty- M8	1900010000	F.13
Screwty- M8 F	1900030000	F.13
Screwty-M12 F-DM	1900021000	F.13
Screwty-M12-DM	1900001000	F.13
Screwty-M8 F-DM	1900031000	F.13
Screwty-M8-DM	1900011000	F.13
SD Set S2.0-5.5	9205560000	F.22
SD Set S2.5-5.5/PH1/2	9009740000	F.22
SD TH10	9009180000	F.21
SD TH15	9009170000	F.21
SD TH20	9009160000	F.21
SD TO 0.6X3,0	1323880000	F.22
SDI Set S2.0-5.5	9205550000	F.20
SDI Set S2.5-5.5/PH1/2	9009730000	F.20
SDI Set S2.5-5.5/PZ1/2	1128540000	F.20
SDI SL S2.5-5.5/PH1/2	1274750000	F.17
SDI SL/PH 1	1318330000	F.19
SDI SL/PH 2	1318340000	F.19
SDIK PH0	9008560000	F.19
SDIK PH1	9008570000	F.19
SDIK PH1 SL	1274710000	F.17
SDIK PH2	9008580000	F.19
SDIK PH2 SL	1274720000	F.17
SDIK PH3	9008590000	F.19
SDIK PZ1	9008900000	F.19
SDIK PZ1 SL	1274730000	F.17
SDIK PZ2	9008890000	F.19
SDIK PZ2 SL	1274740000	F.17
SDIS 0.4X2.0X60	9205690000	F.19
SDIS 0.4X2.5X75	9008370000	F.19
SDIS 0.5X3.0X100	9008380000	F.19
SDIS 0.6X3.5X100	9008390000	F.19
SDIS 0.8X4.0X100	9008400000	F.19
SDIS 1.0X4.5X125	9008910000	F.19
SDIS 1.0X4.5X175	9205700000	F.19
SDIS 1.0X5.5X125	9008410000	F.19
SDIS 1.0X5.5X175	9205710000	F.19
SDIS 1.2X6.5X150	9008420000	F.19
SDIS 1.6X8.0X175	9008430000	F.19
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	F.17
SDIS SL 0.8X4.0X100	1274670000	F.17
SDIS SL 1.0X4.5X125	1274680000	F.17
SDIS SL 1.2X6.5X150	1274690000	F.17
SDIZ 0.8X5.5 150/248	9008640000	F.19
SDIZ 0.6X3.5X100	9008450000	F.19
SDIZ 0.8X4.0X100	9008460000	F.19
SDK PH0	9008470000	F.21
SDK PH1	9008480000	F.21
SDK PH2	9008490000	F.21
SDK PH3	9008500000	F.21
SDK PZ1	9008530000	F.21
SDK PZ2	9008540000	F.21
SDK PZ3	9008550000	F.21
SDQ T15	1318390000	F.26
SDQ T20	1318400000	F.26
SDQ T40	1318410000	F.26
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	F.21
SDS 0.4X2.5X75	9009030000	F.21
SDS 0.5X3.0X80	9008320000	F.21
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	F.21
SDS 0.6X3.5X200	9010110000	F.21
SDS 0.8X4.0X100	9008340000	F.21
SDS 0.8X4.0X125	9009020000	F.21
SDS 1.0X5.5X150	9008350000	F.21
SDS 1.2X6.5X150	9009010000	F.21
SE HD 140	9046310000	E.4
SE HD 160	9046320000	E.4
SE HD 180	9046330000	E.4
SE TOP	9046340000	E.4
SEE ESD 120	9205130000	E.8
SEE ESD 125	9204750000	E.8
SK 10.0x125	9009070000	F.21
SK WSD-S 1.5-10,0	9008850000	F.23
SKAI TASCHÉ	9201520000	G.4
SKS 2.0-8,0	9008860000	F.23
SKS 2.0-8,0 MR	9008870000	F.23
SLICER 1K	9918160000	B.16

Тип	№ для заказа	Стр.
SLICER 2K	9041600000	B.16
SLICER NO 16	9918070000	C.15
SLICER NO 27	9918080000	C.15
STEMPEL 10-70QMM	9022990000	D.30
STEMPEL 95-150QMM	9023110000	D.30
STEMPEL MTR110 6-70 DIN	9018500000	D.29
STEMPEL MTR35 25.35.50.	9017970000	D.29
STEMPEL MTR35 6-35QMM DIN	9017670000	D.29
STRIPAX	9005000000	C.4
STRIPAX 16	9005610000	C.4
STRIPAX PLUS 2.5	9020000000	D.6
STRIPAX PLUS 2.5 ZERT	9011980000	D.6
STRIPAX ZERT	9017330000	C.4
STRIPPER COAX	9918030000	C.16
STRIPPER PC	9918060000	C.16
Stripper round	9918040000	C.14
STRIPPER ROUND TOP	9918050000	C.14
SUPER CUT	9205150000	E.9
SVSE ESD 130	9205140000	E.8
SWIFTY	9006020000	F.15
SYSTEM 11+1	9009750000	F.24
SZE ESD 130	9204770000	E.8
T		
TB 110	9201330000	G.18
TB 130	9201390000	G.18
TEMPHASER	9427300000	G.13
TH-S 9-40	9008880000	F.23
TOOL SET IE-POF	1208930000	H.13
TOP CASE	1345330000	H.5
TOP CASE INSTA	1345310000	H.5
TOP CASE PREMIUM	1345320000	H.5
TRAGEKASTEN MTR 110	9018040000	D.28
TRAGEKASTEN MTR 300	9021420000	D.28
TRAGEKASTEN MTR 35	9017840000	D.28
TRAGETASCHE MTR 160	9017270000	D.28
TSD 35	1318510000	B.12
TSLD 5	9918700000	B.11
TSLD C	1270310000	B.11
TT 1064 RS	9008190000	D.27
TT 8 RS MP 8	9202800000	D.26
TT 864 RS	9008120000	D.27
TT 8GH	9005640000	D.26
U		
UBH 1/4 E6,3	9009520000	F.7
UBH SWH 1/4 EC 6.3	9205680000	F.7
V		
VKSW	1137530000	B.10
Volt-Check 3.1	9918950000	G.11
W		
WAW 1 NEUTRAL	9004500000	B.9
WAW 2	9004510000	B.9
WK 1/4" C6,3 E6,3	9202510000	F.9
WK IK PH0	9918460000	F.10
WK IK PH1	9918470000	F.10
WK IK PH2	9918480000	F.10
WK IK PZ0	9918490000	F.10
WK IK PZ1	9918500000	F.10
WK IK PZ2	9918510000	F.10
WK IK SL/PH1	1318130000	F.10
WK IK SL/PH2	1318140000	F.10
WK K PH0	9918570000	F.9
WK K PH1	9918580000	F.9
WK K PH2	9918590000	F.9
WK K PZ0	9918600000	F.9
WK K PZ1	9918610000	F.9
WK K PZ2	9918620000	F.9
WK S 0.4x2,5	9918520000	F.9
WK S 0.5x3,0	9918530000	F.9
WK S 0.6x3,5	9918540000	F.9
WK S 0.8x4,0	9918550000	F.9
WK S 1.0x5,5	9918560000	F.9
WK SI 0.4x2,5	9918410000	F.10
WK SI 0.5x3,0	9918420000	F.10
WK SI 0.6x3,5	9918430000	F.10
WK SI 0.8x4,0	9918440000	F.10
WK SI 1.0x5,5	9918450000	F.10
WK-1/4"(Screwty)	1862200000	F.13
WSM TOOL AUTOMATIK	1774470000	D.35
WSM TOOL MANUELL	1774480000	D.36
Z		
ZH-BOX 0,5-2,5QMM	9025390000	J.16
ZUB MULTI 1037	9205460000	G.16
ZUB MULTIMETER	9205270000	G.16
ZUB SLICER NO16-35	9201430000	C.15
ZUB TEMPHASER	9205260000	G.16

№ для заказа Тип	Стр.
------------------	------

0120000000

0124300000	H16,0/15	J.15
0124400000	H25,0/15	J.15
0124700000	H6,0/15	J.15
0124800000	H10,0/15	J.15

0180000000

0186100000	H2,5/12	J.15
0186500000	H1,5/10	J.15

0190000000

0191900000	H6,0/12	J.15
------------	---------	------

0230000000

0235000000	IS 8 DIN 6911	F.26
------------	---------------	------

0240000000

0244100000	H4,0/12	J.15
------------	---------	------

0280000000

0282600000	H0,5/6	J.15
0282700000	H0,75/6	J.15
0282800000	H1,0/10	J.15
0282900000	H10,0/12	J.15

0310000000

0317000000	H25,0/30 BR	J.4
0317100000	H25,0/36 BR	J.4
0317200000	H35,0/30 BE	J.4
0317300000	H35,0/39 BE	J.4

0360000000

0368900000	H35,0/18	J.15
------------	----------	------

0370000000

0372600000	H1,0/6	J.15
0372700000	H1,5/7	J.15
0373000000	H2,5/7	J.15
0373100000	H4,0/9	J.15
0375200000	H16,0/18	J.15
0375300000	H25,0/18	J.15
0379300000	H10,0/18	J.15

0400000000

0407900000	IS 6 DIN 6911	F.26
0409500000	H0,5/12 OR	J.4
0409600000	H0,75/12 W	J.4
0409700000	H1,0/12 GE	J.4

0440000000

0444200000	H50/36 OLIV	J.4
------------	-------------	-----

0460000000

0462900000	H0,75/14 W	J.4
0463000000	H1,0/14 GE	J.4
0463100000	H1,5/14 R	J.4

0480000000

0485100000	IS 4 DIN 6911	F.26
------------	---------------	------

0490000000

0492500000	H16,0/12	J.15
------------	----------	------

0530000000

0533500000	H6,0/20 SW	J.4
0534200000	H10,0/22 EB	J.4

0540000000

0542500000	H0,75/10	J.15
------------	----------	------

0560000000

0565600000	H1,5/24 R	J.4
0565700000	H6,0/26 SW	J.4
0565800000	H10,0/28 EB	J.4
0565900000	H16,0/22 GN	J.4
0566000000	H16,0/28 GN	J.4
0567300000	PZ 3	D.9

0630000000

0635100000	H1,5/16 R	J.4
------------	-----------	-----

№ для заказа Тип	Стр.
------------------	------

0690000000

0690700000	H0,5/14 OR	J.4
------------	------------	-----

1040000000

1044080000	HÜLSE REMOVAL TOOL CM 3	D.33
1044090000	HÜLSE REMOVAL TOOL CM 5	D.33
1044100000	HUELSE REMOVAL TOOL HD	D.33

1070000000

1076980000	H0,5/18 OR	J.4
1076990000	H0,5/18D W	J.6
1077010000	CTF 63 ZERT	D.14

1110000000

1116710000	PS_ZQV_SET	G.16
1119030000	ERME 10° SPX 4	C.4
1119040000	ERME 16° SPX 4	C.4

1120000000

1121740000	PS_ZQV	G.16
1128540000	SDI Set S2.5-5.5/PZ1/2	F.20

1130000000

1135240000	IE-KOK-V14	B.15
1137200000	CRIMPFIX 2.5M TO 5-2.5	I.8
1137530000	VKSW	B.10

1150000000

1157820000	KT 14	B.5
1157830000	KT 22	B.5

1190000000

1190490000	MULTI-STRIPAX PV	K.4
------------	------------------	-----

1200000000

1204280000	AIE MULTI-STRIPAX PV	C.9
1208870000	HTX IE-POF	D.21
1208880000	MULTI-STRIPAX IE-POF	K.8
1208910000	НОЖНИЦЫ ДЛЯ КЕВЛАРА	B.17
1208930000	TOOL SET IE-POF	H.13

1210000000

1212770000	AIE MULTI-STRIPAX POF	K.8
------------	-----------------------	-----

1220000000

1222870000	CTF PV WM4	D.22
------------	------------	------

1240000000

1249710000	CTX PV	D.22
------------	--------	------

1250000000

1251270000	ERME VKSW	B.10
1257780000	PV SET WM4	H.13

1270000000

1270310000	TSLD C	B.11
1270320000	CTX CM 3.6 ZERT	D.18
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	F.17
1274670000	SDIS SL 0.8X4.0X100	F.17
1274680000	SDIS SL 1.0X4.5X125	F.17
1274690000	SDIS SL 1.2X6.5X150	F.17
1274710000	SDIK PH1 SL	F.17
1274720000	SDIK PH2 SL	F.17
1274730000	SDIK PZ1 SL	F.17
1274740000	SDIK PZ2 SL	F.17
1274750000	SDI SL S2.5-5.5/PH1/2	F.17
1279330000	COMBI CHECK PRO	G.8

1290000000

1292870000	CTN 25 D5 ZERT	D.17
1292880000	CTI 6 G ZERT	D.15
1296000000	KABELBINDERZANGE RT-1	D.35

1300000000

1309580000	KOF CARRYLITE 80	H.16
------------	------------------	------

1310000000

1318130000	WK IK SL/PH1	F.10
1318140000	WK IK SL/PH2	F.10
1318330000	SDI SL/PH 1	F.19
1318340000	SDI SL/PH 2	F.19
1318350000	BIT E6,3 T15	F.6

№ для заказа Тип	Стр.
------------------	------

1318370000	BIT E6,3 T20	F.6
1318380000	BIT E6,3 T40	F.6
1318390000	SDQ T15	F.26
1318400000	SDQ T20	F.26
1318410000	SDQ T40	F.26
1318510000	TSO 35	B.12

1320000000

1323880000	SD TO 0,6X3,0	F.22
------------	---------------	------

1330000000

1332410000	BAT-DE	G.4
1332420000	PRSPSU	G.4
1333100000	H2,5/14S BL	J.14

1340000000

1345310000	TOP CASE INSTA	H.5
1345320000	TOP CASE PREMIUM	H.5
1345330000	TOP CASE	H.5

1770000000

1774470000	WSM TOOL AUTOMATIK	D.35
1774480000	WSM TOOL MANUELL	D.36

1800000000

1806630000	IS 2 KG	F.26
1806650000	IS 3 KG	F.26
1806660000	IS 4 KG	F.26

1860000000

1862200000	WK-1/4"*(Screwty)	F.13
1866710000	Removal Tool CM 3	D.32
1866720000	Removal Tool CM 5	D.32
1866730000	REMOVAL TOOL HD	D.32
1866740000	Removal Tool CM 20	D.32
1866750000	Removal Tool HE	D.32
1866760000	Removal Tool AFK	D.32

1900000000

1900000000	Screwty-M12	F.13
1900001000	Screwty-M12-DM	F.13
1900010000	Screwty-M8	F.13
1900011000	Screwty-M8-DM	F.13
1900020000	Screwty-M12 F	F.13
1900021000	Screwty-M12 F-DM	F.13
1900030000	Screwty-M8 F	F.13
1900031000	Screwty-M8 F-DM	F.13
1900100000	Screwty M12 KO o. SD	F.13
1900110000	Screwty M8 KO o. SD	F.13
1900120000	Screwty M12f KO o. SD	F.13
1900130000	Screwty M8f KO o. SD	F.13

1910000000

1910000000	Screwty Set	F.13
------------	-------------	------

1920000000

1920000000	Screwty Set -DM	F.13
------------	-----------------	------

1960000000

1966780000	IE-KOK-V1	B.15
1966790000	IE-KOK-V4	B.15
1966810000	IE-KO-HAT	B.14

1980000000

1981560000	Screwty M23	F.13
------------	-------------	------

4290000000

4294820000	1/4" Handgriff	F.13
------------	----------------	------

8800000000

8808420000	IE-CT	G.17
------------	-------	------

9000000000

9001080000	AM 35	C.10
9001280000	M-D-STRIPAX	C.5
9001530000	ERSATZMESSER AM 25/35	C.10
9001540000	AM 25	C.10
9002170000	KT ZQV	B.10
9002180000	KTF 25	B.6
9002190000	KTF 36	B.6
9002650000	KT 8	B.4
9002660000	KT 12	B.4
9003500000	M-D-STRIPAX +6 MEHA	C.5
9003600000	MEHA KP GE M-D-SPX	C.5
9003610000	MEHA KP RT M-D-SPX	C.5

№ для заказа Тип	Стр.
------------------	------

9003620000	MEHA KP GN M-D-SPX	C.5
9003630000	MEHA KP BL M-D-SPX	C.5
9003640000	MEHA KP SW M-D-SPX	C.5
9003700000	M-D-STRIPAX AWG 30+32	C.5
9003710000	M-D-STRIPAX AWG 26+28	C.5
9003720000	M-D-STRIPAX AWG 24	C.5
9003730000	M-D-STRIPAX AWG 20+22	C.5
9003740000	M-D-STRIPAX AWG 18	C.5
9003750000	M-D-STRIPAX LWL	D.34
9004050000	H0,5/10	J.15
9004060000	H1,5/12	J.15
9004070000	H1,5/18	J.15
9004080000	H2,5/10	J.15
9004090000	H2,5/18	J.15
9004100000	H4,0/15	J.15
9004110000	H4,0/18	J.15
9004120000	H6,0/10	J.15
9004130000	H6,0/18	J.15
9004150000	H16,0/25	J.15
9004160000	H16,0/32	J.15
9004170000	H25,0/25	J.15
9004180000	H25,0/32	J.15
9004190000	H35,0/25	J.15
9004200000	H35,0/32	J.15
9004210000	H50,0/18	J.15
9004220000	H50,0/32	J.15
9004230000	H70,0/25	J.15
9004240000	H70,0/32	J.15
9004250000	H95,0/25	J.15
9004260000	H95,0/32	J.15
9004270000	H0,5/14 OR BD	J.5
9004280000	H0,5/14D W BD	J.6
9004290000	H0,75/14 W BD	J.5
9004300000	H0,75/14D GR BD	J.6
9004310000	H0,75/14T HBL BD	J.8
9004320000	H1,0/14 GE BD	J.5
9004330000	H1,0/14D R BD	J.6
9004340000	H1,5/14 R BD	J.5
9004350000	H1,5/14D SW BD	J.6
9004360000	H2,5/14D BL BD	J.5
9004370000	H2,5/14T GR BD	J.8
9004390000	H0,34/12 TK BD GSP	J.5
9004410000	H1,5/16 ZH R SV	J.10
9004420000	H1,5/16D ZH SW SV	J.11
9004430000	H2,5/19D ZH BL SV	J.10
9004440000	H0,5/14 ZH OR SV	J.10
9004500000	WAW 1 NEUTRAL	B.9
9004510000	WAW 2	B.9
9004530000	DW RSV 1.6	D.32
9004560000	H0,5/14S OR	J.14
9004590000	H0,5/14S W	J.14
9004710000	H10,0/26D R ZH SV	J.11
9004720000	H6,0/23D ZH GE SV	J.11
9004730000	H4/22D ZH GR SV	J.10
9004740000	H2,5/21D ZH BL SV	J.10
9004750000	H1,5/20D SW ZH SV	J.11
9004760000	H1,0/19D ZH R SV	J.11
9004770000	H0,75/16D ZH GR SV	J.11
9004780000	H0,5/14D ZH W SV	J.11
9004810000	BLOCKBATTERIE 9V	G.12
9004900000	H0,75/16 ZH W SV	J.10
9004910000	H1,0/19 ZH GE SV	J.10
9004920000	H1,5/20 ZH R SV	J.11
9004930000	H6,0/23 ZH SW SV	J.10
9004940000	H10,0/24 ZH EB SV	J.10
9005000000	STRIPAX	C.4
9005180000	H0,14/10 GR SV	J.4
9005610000	STRIPAX 16	C.4
9005640000	TT 8GH	D.26
9005700000	CST VARIO	C.13
9005720000	SCHRAUBENDREHER CST	C.13
9005730000	MESSERREINSAZG CST VARIO	C.13
9005740000	MESSERHALTER CST VARIO	C.13
9005800000	EINSTELLBLOCK CST	C.12
9005810000	H0,5/14 OR BD GSP	J.5
9005820000	H0,75/14 W BD GSP	J.5
9005830000	H1,0/14 GE BD GSP	J.5
9005840000	H1,5/14 R BD GSP	J.5
9005850000	H2,5/14D BL BD GSP	J.5
9005860000	H0,5/14D W BD GSP	J.7
9005870000	H0,75/14D GR	J.7
9005880000	H1,0/14D R BD GSP	J.7
9005890000	H1,5/14D SW BD GSP	J.7
9005900000	H0,75/14T BL BD GSP	J.9
9005910000	H2,5/14T GR BD GSP	J.9
9005990000	PZ 1.5	D.7
9006020000	SWIFTY	F.15
9006120000	CTI 6	D.15
9006220000	CTN 25 D4	D.17
9006230000	CTN 25 D5	D.17
9006320000	CTX 500	D.24
9006370000	CTX 501	D.24
9006380000	CTX 502	D.24
9006450000	PZ 50	D.11
9006590000	H1,5/17,5X SW SV	J.13
9006630000	H1,5/19,5X SW SV	J.13
9006670000	H2,5/17,5X BL SV	J.13
9006710000	H2,5/21,5X BL SV	J.13
9006750000	H4,0/19,5X GR SV	J.13

№ для заказа Тип	Стр.
9006790000 H6,0/23,0X GE SV	J.13
9006830000 H10,0/24,0X R SV	J.13
9006870000 H16,0/25,5X BL SV	J.13
9006970000 MEHA KP WS M-D-SPX	C.5
9007440000 DMS 3	F.5
9007450000 AKKU DMS 3	F.5
9007460000 LADEGERAET DMS 3	F.5
9007470000 DMS 3 SET 1	F.5
9007480000 DMS 3 SET 2	F.5
9008120000 TT 864 RS	D.27
9008130000 ERSATZMESSERSATZ TT864	D.27
9008190000 TT 1064 RS	D.27
9008320000 SDS 0.5X3.0X80	F.21
9008330000 SDS 0.6X3.5X100	F.21
9008340000 SDS 0.8X4.0X100	F.21
9008350000 SDS 1.0X5.5X150	F.21
9008370000 SDIS 0.4X2.5X75	F.19
9008380000 SDIS 0.5X3.0X100	F.19
9008390000 SDIS 0.6X3.5X100	F.19
9008400000 SDIS 0.8X4.0X100	F.19
9008410000 SDIS 1.0X5.5X125	F.19
9008420000 SDIS 1.2X6.5X150	F.19
9008430000 SDIS 1.6X8.0X175	F.19
9008450000 SDIZ 0.6X3.5X100	F.19
9008460000 SDIZ 0.8X4.0X100	F.19
9008470000 SDK PH0	F.21
9008480000 SDK PH1	F.21
9008490000 SDK PH2	F.21
9008500000 SDK PH3	F.21
9008530000 SDK PZ1	F.21
9008540000 SDK PZ2	F.21
9008550000 SDK PZ3	F.21
9008560000 SDIK PH0	F.19
9008570000 SDIK PH1	F.19
9008580000 SDIK PH2	F.19
9008590000 SDIK PH3	F.19
9008640000 SDIZ 0,8X5,5 150/248	F.19
9008650000 SK WSD-S 1,5-10,0	F.23
9008660000 SKS 2,0-8,0	F.23
9008670000 SKS 2,0-8,0 MR	F.23
9008680000 TH-S 9-40	F.23
9008690000 SDIK PZ2	F.19
9008900000 SDIK PZ1	F.19
9008910000 SDIS 1.0X4.5X125	F.19
9009010000 SDS 1.2X6.5X150	F.21
9009020000 SDS 0.8X4.0X125	F.21
9009030000 SDS 0.4X2.5X75	F.21
9009070000 SK 10,0x125	F.21
9009160000 SD TH20	F.21
9009170000 SD TH15	F.21
9009180000 SD TH10	F.21
9009520000 UBH 1/4 E6,3	F.7
9009630000 BHS 1/4	F.7
9009730000 SDI Set SZ 5-5,5/PH1/2	F.20
9009740000 SD Set SZ 5-5,5/PH1/2	F.22
9009750000 SYSTEM 11+1	F.24

9010000000

9010110000 SDS 0.6X3.5X200	F.21
9010950000 HTX-HDC/POF	D.34
9011360000 HTX LWL	D.19
9011460000 PZ 6/5	D.8
9011980000 STRIPAX PLUS 2.5 ZERT	D.6
9011990000 HTX 188	D.23
9012000000 HTG 58	D.23
9012010000 HTG 59	D.23
9012020000 HTG 58/59	D.23
9012400000 HTX 138	D.23
9012410000 HTG 174	D.23
9012500000 PZ 4	D.8
9012600000 PZ 16	D.10
9013080000 HTF 48	D.14
9013090000 HTF 28	D.14
9013260000 HTF SUB-D	D.24
9013400000 HTF 63	D.14
9013550000 HTF RSV 12	D.25
9013560000 HTF RSV 16 WI	D.25
9013600000 PZ ZH 16	D.10
9013610000 PZ ZH 16 ZERT	D.10
9013650000 PZ 6 HEX	D.7
9013690000 CTX CM 1.6/2.5 ZERT	D.18
9013860000 ERME 110 PDT	D.31
9013970000 PUNCH DOWN TOOL PDT	D.31
9013980000 ERME 66 PDT	D.31
9013990000 ERME 630 PDT	D.31
9014000000 ERME LSA PLUS STANDARD	D.31
9014050000 ERME LSA PLUS SCHERE	D.31
9014100000 HTN 21 M. AN	D.16
9014140000 HTF OFF	D.25
9014210000 OFF-CENTRIEGELUNGSWZ.	D.32
9014350000 PZ 6 Roto	D.9
9014440000 HTI 15	D.16
9014610000 HTN 21	D.16
9014640000 HTF ZRV	D.25
9015900000 FLECAFIX 11/24	F.14
9015980000 FLECAFIX 24/36	F.14
9016180000 EINSATZPAAR ISO 100MM	D.30
9016190000 EINSATZPAAR ISO 160MM	D.30

№ для заказа Тип	Стр.
9016200000 EINSATZPAAR ISO 250MM	D.30
9016210000 EINSATZPAAR ISO 350MM	D.30
0.309016210000 EINSATZPAAR ISO 350MM	D.30
9016220000 EINSATZPAAR ISO 500MM	D.30
9016230000 EINSATZPAAR ISO 700MM	D.30
9016240000 EINSATZPAAR ISO 950MM	D.30
9016250000 EINSATZPAAR ISO1200MM	D.30
9016260000 RUNDPRESSEINS 25SM35SE	D.30
9016270000 RUNDPRESSEINS 35SM50SE	D.30
9016280000 RUNDPRESSEINS 50SM70SE	D.30
9016290000 RUNDPRESSEINS 70SM95SE	D.30
9016370000 RUNDPRESSEINS 95SM120SE	D.30
9016380000 RUNDPRESSEINS 120SM150SE	D.30
9016390000 RUNDPRESSEINS 150SM185SE	D.30
9016440000 RUNDPRESSEINS 185SM240SE	D.30
9017170000 HTN 21 M. AN ZERT	D.16
9017240000 HTF 63 ZERT	D.14
9017250000 MTR 160	D.28
9017260000 HTF 48 ZERT	D.14
9017270000 TRAGETASCHE MTR 160	D.28
9017290000 CTI 6 ZERT	D.15
9017300000 PZ 4 ZERT	D.8
9017310000 PZ 1.5 ZERT	D.7
9017330000 STRIPAX ZERT	C.4
9017340000 PZ 16 ZERT	D.10
9017350000 CTN 25 D4 ZERT	D.17
9017360000 PZ 3 ZERT	D.9
9017380000 HTN 21 ZERT	D.16
9017400000 PZ 50 ZERT	D.11
9017410000 HTF 28 ZERT	D.14
9017430000 HTI 15 ZERT	D.16
9017440000 PZ 6 ROTO ZERT	D.9
9017470000 MTR 35 ZERT	D.28
9017490000 MTR 110 ZERT	D.28
9017500000 MTR 35	D.28
9017540000 GESENK MTR35 50	D.29
9017550000 EINSATZ MTR35 6HEX	D.29
9017560000 EINSATZ MTR35 10HEX	D.29
9017570000 EINSATZ MTR35 16HEX	D.29
9017580000 EINSATZ MTR35 25HEX	D.29
9017590000 EINSATZ MTR35 35HEX	D.29
9017600000 EINSATZ MTR35 25ALUHEX	D.29
9017610000 EINSATZ MTR35 35ALUHEX	D.29
9017620000 EINSATZ MTR35 10WM	D.29
9017630000 EINSATZ MTR35 16WM	D.29
9017640000 EINSATZ MTR35 25WM	D.29
9017650000 EINSATZ MTR35 35WM	D.29
9017660000 EINSATZ MTR35 50WM	D.29
9017670000 STEMPEL MTR35 6-35QMM DIN	D.29
9017680000 GESENK MTR35 6DIN	D.29
9017690000 GESENK MTR35 10DIN	D.29
9017700000 GESENK MTR35 16DIN	D.29
9017710000 GESENK MTR35 25DIN	D.29
9017720000 GESENK MTR35 35DIN	D.29
9017740000 GESENK MTR35 25AE	D.29
9017750000 GESENK MTR35 35AE	D.29
9017760000 EINSATZ MTR35 50HEX	D.29
9017770000 EINSATZ MTR35 6WM	D.29
9017840000 TRAGEKASTEN MTR 35	D.28
9017850000 MTR 160 ZERT	D.28
9017860000 MTR 300 ZERT	D.28
9017870000 DMS 3 ZERT	F.5
9017880000 HTF RSV 16 ZERT	D.25
9017890000 HTF-RSV 12 ZERT	D.25
9017900000 PZ 6/5 ZERT	D.8
9017920000 PZ 6 HEX Zert	D.7
9017970000 STEMPEL MTR35 25.35.50.	D.29
9017990000 EINSATZ MTR35 10 ISOL	D.29
9018000000 EINSATZ MTR35 16 ISOL	D.29
9018010000 EINSATZ MTR35 25 ISOL	D.29
9018020000 MTR 110	D.28
9018040000 TRAGEKASTEN MTR 110	D.28
9018100000 EINSATZ MTR110 10-70HEX	D.29
9018110000 EINSATZ MTR110 16+35HEX	D.29
9018120000 EINSATZ MTR110 25+50HEX	D.29
9018130000 EINSATZ MTR110 95HEX	D.29
9018140000 EINSATZ MTR110 120HEX	D.29
9018400000 EINSATZ MTR110 10-70WM	D.29
9018410000 EINSATZ MTR110 16+35WM	D.29
9018420000 EINSATZ MTR110 25+50WM	D.29
9018430000 EINSATZ MTR110 95WM	D.29
9018440000 EINSATZ MTR110 120WM	D.29
9018450000 EINSATZ MTR110 25+50	D.29
9018460000 EINSATZ MTR110 35+70	D.29
9018470000 EINSATZ MTR110 95	D.29
9018480000 CTX CM 3.6	D.18
9018490000 CTX CM 1.6/2.5	D.18
9018500000 STEMPEL MTR110 6-70 DIN	D.29
9018510000 HO,75/14 ZH W SV	J.10
9018520000 HO,75/14D ZH GR SV	J.11
9018530000 H1,0/15 ZH GE SV	J.10
9018540000 H1,0/15D ZH R SV	J.11
9018550000 HO,75/14TS HBL	J.14
9018560000 H1,0/14S R	J.14
9018600000 GESENK MTR110 10-35DIN	D.29
9018610000 GESENK MTR110 16-50DIN	D.29
9018620000 GESENK MTR110 6+50DIN	D.29
9018630000 EINSATZ MTR110 10-70DIN	D.29

№ для заказа Тип	Стр.
9018640000 EINSATZ MTR110 70DIN	D.29
9018650000 H1,0/15S ZH GE SV	J.10
9018690000 H1,0/15S ZH GE	J.10
9018700000 PRES 16Q MTR 110	D.29
9018710000 PRES 16Q MTR 110	D.29
9018720000 PRES 25Q MTR 110	D.29
9018730000 PRES 35Q MTR 110	D.29
9018800000 EINSATZ MTR110 16+35ALU	D.29
9018810000 EINSATZ MTR110 25+50ALU	D.29
9018820000 EINSATZ MTR110 70HEX	D.29
9018860000 H10/24S ZH EB	J.10
9018870000 H10/30S ZH EB	J.10
9018880000 H10,0/240S ZH R	J.11
9018890000 H10/30DS ZH R	J.11
9018910000 HO,25/5	J.15
9019000000 HO,5/12D W	J.6
9019010000 HO,5/14D W	J.6
9019020000 HO,5/16D W	J.6
9019030000 HO,75/12D GR	J.6
9019040000 HO,75/14D GR	J.6
9019050000 HO,75/16D GR	J.6
9019060000 HO,75/18D GR	J.6
9019070000 H1,0/12D R	J.6
9019080000 H1,0/14D R	J.6
9019100000 H1,0/16D R	J.6
9019110000 H1,0/18D R	J.6
9019120000 H1,5/14D SW	J.6
9019130000 H1,5/16D SW	J.6
9019140000 H1,5/18D SW	J.6
9019150000 H1,5/24D SW	J.6
9019160000 H2,5/15D BL	J.4
9019170000 H2,5/19D BL	J.4
9019180000 H2,5/25D BL	J.4
9019190000 H4,0/18D GR	J.4
9019200000 H4,0/20D GR	J.4
9019210000 H4,0/26D GR	J.4
9019220000 H6,0/20D GE	J.6
9019230000 H6,0/26D GE	J.6
9019240000 H10,0/22D R	J.6
9019250000 H10,0/28D R	J.6
9019260000 H16,0/22D BL	J.6
9019270000 H16,0/28D BL	J.6
9019280000 H25,0/30D 16 GE	J.6
9019300000 H25,0/36D GE	J.6
9019310000 H35,0/30D 16 R	J.6
9019320000 H35,0/32D R	J.6
9019330000 H35,0/39D R	J.6
9019340000 H50/36D BL	J.6
9019350000 H50,0/41D BL	J.6
9019400000 HO,5/14D W SV	J.6
9019410000 HO,75/14D GR SV	J.6
9019420000 H1,0/14D R SV	J.6
9019430000 H1,5/14D SW SV	J.6

9020000000

9020000000 STRIPAX PLUS 2.5	D.6
9020390000 PS LWL/POF	D.34
9020400000 PB LWL/POF	D.34
9020900000 EINSATZ MTR 160 10HEX	D.30
9020910000 EINSATZ MTR 160 16HEX	D.30
9020920000 EINSATZ MTR 160 25HEX	D.30
9020930000 EINSATZ MTR 160 35HEX	D.30
9020940000 EINSATZ MTR 160 50HEX	D.30
9020950000 EINSATZ MTR 160 70HEX	D.30
9020960000 EINSATZ MTR 160 95HEX	D.30
9020970000 EINSATZ MTR 160 120HEX	D.30
9020980000 EINSATZ MTR 160 150HEX	D.30
9020990000 EINSATZ MTR 160 185HEX	D.30
9021000000 EINSATZ MTR 160 240HEX	D.30
9021010000 HO,25/10T GE	J.8
9021020000 HO,25/12T GE	J.8
9021040000 HO,75/14 HBL	J.8
9021050000 HO,75/16T HBL	J.8
9021060000 HO,75/18T HBL	J.8
9021070000 H2,5/15T GR	J.8
9021080000 H2,5/19T GR	J.8
9021090000 H2,5/25T GR	J.8
9021100000 H4,0/18T OR	J.8
9021110000 H4,0/20T OR	J.8
9021120000 H4,0/26T OR	J.8
9021130000 H6,0/20T GN	J.8
9021140000 H6/26T GN	J.8
9021150000 H10,0/22T BR	J.8
9021160000 H10,0/28T BR	J.8
9021170000 H16,0/22T W	J.8
9021180000 H16,0/28T W	J.8
9021190000 H25,0/30T SW	J.8
9021200000 H25,0/36T SW	J.8
9021210000 HO,25/10T GE SV	J.4
9021220000 HO,25/12T GE SV	J.8
9021230000 HO,75/14T HBL SV	J.8
9021240000 H2,5/15T GR SV	J.8
9021250000 H4,0/18T OR SV	J.8
9021300000 EINSATZ MTR 160 10DIN	D.30
9021310000 EINSATZ MTR 160 16DIN	D.30
9021320000 EINSATZ MTR 160 25DIN	D.30
9021330000 EINSATZ MTR 160 35DIN	D.30
9021340000 EINSATZ MTR 160 50DIN	D.30

№ для заказа	Тип	Стр.
9021350000	EINSATZ MTR 160 70DIN	D.30
9021360000	EINSATZ MTR 160 95DIN	D.30
9021370000	EINSATZ MTR 160 120DIN	D.30
9021380000	EINSATZ MTR 160 150DIN	D.30
9021390000	MTR 300	D.28
9021420000	TRAGEKASTEN MTR 300	D.28
9021430000	EINSATZP.HEX100MM	D.30
9021440000	EINSATZP.HEX160MM	D.30
9021450000	EINSATZP.HEX250MM	D.30
9021460000	EINSATZP.HEX350MM	D.30
9021470000	EINSATZP.HEX500MM	D.30
9021480000	EINSATZP.HEX700MM	D.30
9021750000	EINSATZ MTR 160 10+25WM	D.30
9021760000	EINSATZ MTR 160 16+35WM	D.30
9021770000	EINSATZ MTR 160 50WM	D.30
9021780000	EINSATZ MTR 160 70WM	D.30
9021790000	EINSATZ MTR 160 95WM	D.30
9021800000	EINSATZ MTR 160 120WM	D.30
9021810000	EINSATZ MTR 160 150WM	D.30
9021820000	EINSATZ MTR 160 185WM	D.30
9021830000	EINSATZ MTR 160 240WM	D.30
9022290000	EINSATZP.HEX95QMM	D.30
9022300000	EINSATZP.HEX120QMM	D.30
9022310000	EINSATZP.HEX150QMM	D.30
9022320000	EINSATZP.HEX185QMM	D.30
9022330000	EINSATZP.HEX240QMM	D.30
9022340000	EINSATZP.HEX300QMM	D.30
9022350000	GESENK 10+70QMM	D.30
9022360000	GESENK 16+35QMM	D.30
9022370000	GESENK 25+50QMM	D.30
9022380000	GESENK 95QMM	D.30
9022390000	GESENK 120QMM	D.30
9022400000	GESENK 150QMM	D.30
9022990000	STEMPEL 10-70QMM	D.30
9023100000	CUTFIX 8	1.5
9023110000	STEMPEL 95-150QMM	D.30
9023360000	EINSATZ MTR110 70AE	D.29
9023370000	EINSATZ MTR110 95AE	D.29
9024000000	BIT E6.3 0.5x3.0x70	F.6
9024010000	EINSATZP.WM 10+25QMM	D.30
9024020000	BIT E6.3 0.6x3.5x70	F.6
9024030000	BIT E6.3 0.8x4.0x70	F.6
9024040000	BIT E6.3 1.0x5.5x70	F.6
9024080000	BIT E6.3 PH1x70	F.6
9024090000	BIT E6.3 PH2x70	F.6
9024100000	BIT E6.3 PZ1x70	F.6
9024110000	BIT E6.3 PZ2x70	F.6
9024400000	EINSATZP.WM 16+35QMM	D.30
9024410000	EINSATZP.WM 50QMM	D.30
9024420000	EINSATZP.WM 70QMM	D.30
9024430000	EINSATZP.WM 95QMM	D.30
9024970000	Bit-Box WI DMS 3	F.7
9025210000	EINSATZP.WM 120QMM	D.30
9025220000	EINSATZP.WM 150QMM	D.30
9025230000	EINSATZP.WM 185QMM	D.30
9025240000	H1,5/14S SW	J.14
9025390000	Z-HBOX 0,5-2,50MM	J.16
9025400000	H-BOX 4,0-16,00MM DIN	J.17
9025410000	H-BOX 0,1-14,0-75MM	J.16
9025420000	H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE	J.17
9025430000	H-BOX 0,5-2,50MM DIN	J.16
9025440000	CCM ABLAENGAUTOMAT	1.5
9025680000	H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE	J.17
9025690000	H1,5/12S R	J.14
9025700000	H0,5/14S W SV	J.14
9025710000	H1,0/14S GE SV	J.14
9025720000	H1,5/14S R SV	J.14
9025740000	H0,25/10 HBL	J.4
9025750000	H0,34/10 TK	J.4
9025760000	H0,25/12 HBL	J.4
9025770000	H0,34/12 TK	J.4
9025780000	H0,25/12 HBL SV	J.4
9025790000	H0,34/12 TK SV	J.4
9025800000	CRIMP-SET PZ 4	H.9
9025850000	CRIMP-SET PZ 16	H.9
9025860000	H0,75/16 W	J.4
9025870000	H0,5/16 DR	J.4
9025880000	H50/0,22	J.15
9025900000	H-BOX 0,5-2,50MM	J.16
9025910000	H0,75/18 W	J.14
9025920000	H-BOX 4,0-16,00MM	J.17
9025930000	H1,0/18 GE	J.14
9025940000	H-LEERBOX 5 EINSATZETZ	J.17
9025950000	H1,0/16 GE	J.4
9025960000	H0,75/14S W	J.14
9025970000	H1,0/14S GE	J.14
9025980000	H1,5/14S R	J.14
9026010000	H0,34/10 DR SV	J.4
9026030000	H0,40/10 TK SV	J.4
9026050000	H0,25/10 HBL SV	J.4
9026060000	H0,5/14 DR SV	J.4
9026070000	H0,75/14 W SV	J.4
9026080000	H1,0/14 GE SV	J.4
9026090000	H1,5/14 R SV	J.4
9026100000	H2,5/15 BL SV	J.4
9027270000	POWERSTRIPPER aao 2,5-20	J.17
9027290000	POWERSTRIPPER aao 16-20	1.7
9027310000	CRIMPPX LZ	1.8
9027320000	CRIMPPX UNIVERSAL K	1.9

№ для заказа	Тип	Стр.
9028020000	EINSATZP.WM 240QMM	D.30
9028200000	H70,0/37 GE	J.4
9028210000	H95,0/44 R	J.4
9028220000	H120,0/50 BL	J.4
9028230000	H150,0/54 GE	J.4
9028240000	H0,14/12 GR SV	J.4
9028250000	H0,14/10T BR SV	J.8
9028260000	H0,5/12 DR SV	J.4
9028270000	H0,5/16 DR SV	J.4
9028280000	H0,75/12 W SV	J.4
9028290000	H0,75/16 W SV	J.4
9028300000	H0,75/18 W SV	J.4
9028310000	H1,0/12 GE SV	J.4
9028320000	H1,0/16 GE SV	J.4
9028340000	H1,0/18 GE SV	J.4
9028350000	H1,5/16 R SV	J.4
9028360000	H1,5/14DS SW SV	J.14
9028420000	EINSATZ A8-2 CL55	H.14
9028450000	EINSATZ A7-1 CL55	H.14
9028460000	EINSATZ A8-1 CL55	H.14
9028480000	POWERSTRIPPER 16,0	I.6
9028490000	H2,5/12DS BL	J.14
9028500000	CRIMPFIX UNIVERSAL BD	I.8
9028510000	POWERSTRIPPER 6,0	I.6
9028530000	CRIMPFIX L	I.9
9028540000	CRIMPFIX LS	I.9
9028580000	H0,75/14DS GR	J.14
9028630000	CRIMP-SET PZ 4 D	H.7
9028640000	CRIMP-SET PZ 4 T	H.7
9028650000	CRIMP-SET PZ 3	H.7
9028660000	CRIMP-SET PZ 3 D	H.7
9028670000	CRIMP-SET PZ 3 T	H.7
9028680000	CRIMP-SET PZ 6 ROTO	H.7
9028690000	CRIMP-SET PZ 6 ROTO D	H.7
9028700000	CRIMP-SET PZ 6 ROTO T	H.7
9028710000	CRIMP-SET PZ 6 HEX	H.8
9028720000	CRIMP-SET PZ 6 HEX D	H.8
9028730000	CRIMP-SET PZ 6 HEX T	H.8
9028740000	CRIMP-SET PZ 6/5	H.8
9028750000	CRIMP-SET PZ 6/5 D	H.8
9028760000	CRIMP-SET PZ 6/5 T	H.8
9028770000	CRIMP-SET STRIPAX PLUS	H.8
9028780000	CRIMP-SET STRIPAX PLUS D	H.8
9028790000	CRIMP-SET STRIPAX PLUS T	H.8
9028800000	CRIMP-SET PZ 16 D	H.9
9028810000	CRIMP-SET PZ 16 T	H.9
9028820000	CRIMP-SET PZ ZH 16	H.9
9028830000	CRIMP-SET PZ ZH 16 D	H.9
9028840000	CRIMP-SET PZ ZH 16 T	H.9
9028850000	CRIMP-SET PZ 50	H.9
9028860000	KOFFER PSC4-01	H.16
9028870000	CRIMP-SET PZ 50 D	H.9
9028880000	CRIMP-SET PZ 50 T	H.9

9030000000

9030060000	AM 12	C.10
9030500000	CST	C.12
9032060000	SCHRAUBENHALTER CST	C.12
9036200000	H2,5/12TS GR	J.14
9036220000	H2,5/16DS BL	J.14
9036240000	H120,0/32	J.15
9036250000	H150,0/32	J.15
9036260000	H185,0/32	J.15
9036290000	HOOKBLA 0,25-1,5 SW	J.18
9036300000	HOOKBLA 1,0-2,5 SW	J.18
9036330000	H1,0/22DS R. ZH	J.11
9037160000	SDS 0.4X2.0X60	F.21
9037200000	H0,5/14 ZH DR	J.10
9037210000	H0,5/16 ZH DR	J.10
9037220000	H0,5/18 ZH DR	J.10
9037230000	H0,75/14 ZH W	J.10
9037240000	H0,75/16 ZH W	J.10
9037250000	H0,75/24 ZH W	J.10
9037260000	H1,0/15 ZH GE	J.10
9037270000	H1,0/19 ZH GE	J.10
9037280000	H1,0/25 ZH GE	J.10
9037290000	H1,5/16 ZH R	J.10
9037300000	H1,5/20 ZH R	J.10
9037310000	H1,5/26 ZH R	J.10
9037320000	H6,0/23 ZH SW	J.10
9037330000	H6,0/29 ZH SW	J.10
9037340000	H10,0/24 ZH EB	J.10
9037350000	H10,0/30 ZH EB	J.10
9037360000	H16,0/29 ZH GN	J.10
9037370000	H16,0/38 ZH GN	J.10
9037380000	H0,5/14D ZH W	J.11
9037390000	H0,5/16D ZH W	J.11
9037400000	H0,5/18D ZH W	J.11
9037410000	H0,75/14D ZH GR	J.11
9037420000	H0,75/16D ZH GR	J.11
9037430000	H0,75/24D ZH GR	J.11
9037440000	H1,0/15D ZH R	J.11
9037450000	H1,0/19D ZH R	J.11
9037460000	H1,0/25D ZH R	J.11
9037470000	H1,5/16D ZH SW	J.11
9037480000	H1,5/20D ZH SW	J.11
9037490000	H1,5/26D ZH SW	J.11
9037500000	H2,5/19D ZH BL	J.10

№ для заказа	Тип	Стр.
9037510000	H2,5/21D ZH BL	J.10
9037520000	H2,5/27D ZH BL	J.10
9037530000	H4,0/22D ZH GR	J.10
9037540000	H4,0/28D ZH GR	J.10
9037550000	H6,0/23D ZH GE	J.11
9037560000	H6,0/29D ZH GE	J.11
9037570000	H10,0/24D ZH R	J.11
9037580000	H10,0/30D ZH R	J.11
9037590000	H16,0/29D ZH BL	J.11
9037600000	H16,0/38D ZH BL	J.11
9037610000	H0,75/14T ZH HBL	J.12
9037620000	H0,75/16T ZH HBL	J.12
9037630000	H0,75/24T ZH HBL	J.12
9037640000	H2,5/19T ZH GR	J.12
9037650000	H2,5/21T ZH GR	J.12
9037660000	H2,5/27T ZH GR	J.12
9037670000	H4,0/22T ZH OR	J.12
9037680000	H4,0/28T ZH OR	J.12
9037690000	H6,0/23T ZH GN	J.12
9037700000	H6,0/29T ZH GN	J.12
9037710000	H10,0/24T ZH BR	J.12
9037720000	H10,0/30T ZH BR	J.12
9037730000	H16,0/29T ZH W	J.12
9037740000	H16,0/38T ZH W	J.12

9040000000

9041600000	SLICER 2K	B.16
9046280000	KBZ 160	E.3
9046290000	KBZ 180	E.3
9046300000	KBZ 200	E.3
9046310000	SE HD 140	E.4
9046320000	SE HD 160	E.4
9046330000	SE HD 180	E.4
9046340000	SE TOP	E.4
9046350000	FZ 160	E.6
9046360000	RZ 160	E.6
9046370000	FRZ S 160	E.5
9046380000	FRZ S 200	E.5
9046390000	FRZ SG 160	E.5
9046400000	FRZ SG 200	E.5
9046410000	KSE 160	E.4
9046420000	KSE 200	E.4
9046430000	KBZ1 200	E.3

9050000000

9050340000	ERSATZMESSER STRIPAX PL	D.6
------------	-------------------------	-----

9200000000

9200070000	LIR 1,5M3 V	J.18
9200080000	LIR 1,5M3,5 V	J.18
9200090000	LIR 1,5M4 V	J.18
9200100000	LIR 1,5M5 V	J.18
9200110000	LIR 1,5M6 V	J.18
9200120000	LIR 1,5M8 V	J.18
9200150000	LIR 2,5M3 V	J.18
9200160000	LIR 2,5M3,5 V	J.18
9200170000	LIR 2,5M4 V	J.18
9200180000	LIR 2,5M5 V	J.18
9200190000	LIR 2,5M6 V	J.18
9200200000	LIR 2,5M8 V	J.18
9200210000	LIR 2,5M10 V	J.18
9200230000	LIR 6M4 V	J.18
9200240000	LIR 6M5 V	J.18
9200250000	LIR 6M6 V	J.18
9200260000	LIR 6M8 V	J.18
9200270000	LIR 6M10 V	J.18
9200290000	LIS 1,5M3 V	J.18
9200300000	LIS 1,5M3,5 V	J.18
9200310000	LIS 1,5M4 V	J.18
9200320000	LIS 1,5M5 V	J.18
9200330000	LIS 1,5M6 V	J.18
9200350000	LIS 2,5M3 V	J.18
9200360000	LIS 2,5M3,5 V	J.18
9200370000	LIS 2,5M4 V	J.18
9200380000	LIS 2,5M5 V	J.18
9200390000	LIS 2,5M6 V	J.18
9200410000	LIS 6M4 V	J.18
9200420000	LIS 6M5 V	J.18
9200430000	LIS 6M6 V	J.18
9200440000	LIS 6M8 V	J.18
9200450000	LIS 6M10 V	J.18
9200460000	LIP 1,5R12 V	J.18
9200470000	LIP 2,5R12 V	J.18
9200480000	LIP 6R14 V	J.18
9200490000	LIB 1,5B25 VF	J.19
9200500000	LIB 2,5B25 VF	J.19
9200510000	LUB 6B26 VF	J.19
9200520000	LIF 1,5F288 R	J.19
9200530000	LIF 1,5F488 R	J.19
9200540000	LIF 1,5F638 R	J.19
9200550000	LIF 2,5F488 R	J.19
9200560000	LIF 2,5F638 R	J.19
9200570000	LIF 6F638 R	J.19
9200580000	LIF 1,5M638 R	J.19
9200590000	LIF 2,5M638 R	J.19
9200600000	LIF 6M638 R	J.19

№ для заказа	Тип	Стр.
9200610000	LIF 1,5T638 R	J.19
9200620000	LIF 2,5T638 R	J.19
9200630000	LIF 6T638 R	J.19
9200640000	LIF 1,5F638 RF	J.19
9200650000	LIF 2,5F638 RF	J.19
9200660000	LIF 6F638 RF	J.19
9200670000	LID 1,5M4 R	J.20
9200680000	LID 2,5M5 R	J.20
9200690000	LID 6M5 R	J.20
9200700000	LID 1,5F4 RF	J.20
9200710000	LID 2,5F5 RF	J.20
9200720000	LID 6,0F5 RF	J.20
9201040000	HTF AFK 2.5	D.25
9201260000	Master Check 2MM	G.9
9201310000	BATTERIE 1,5V MICRO	G.4
9201330000	TB 110	G.18
9201390000	TB 130	G.18
9201430000	ZUB SLICER N016-35	C.15
9201520000	SKAI TASCHE	G.4
9201570000	Multi Check 2MM	G.7
9201580000	Digi Check Pro 2MM	G.6
9201590000	Digi Check 2MM	G.6
9202000000	KOFFER CARRY LITE 55	H.16
9202010000	KOFFER PSC5-01 PP	H.17
9202020000	EINSATZ A9-1 CL55	H.14
9202040000	KT 45 R	B.7
9202060000	KT 55	B.7
9202080000	KT 80	B.8
9202210000	multi-stripax 6-16	C.8
9202220000	multi-stripax 16 SL	C.8
9202230000	multi-stripax AWG	C.8
9202250000	multi-stripax ASI	C.8
9202260000	multi-stripax 6-16	C.9
9202270000	multi-stripax 16 SL	C.9
9202280000	multi-stripax AWG	C.9
9202300000	multi-stripax ASI	C.9
9202330000	KOFFER PSC80 PC	H.16
9202460000	Pro Case Premium	H.4
9202470000	Pro Case leer	H.4
9202510000	WK 1/4" C6,3 EB,3	F.9
9202580000	Crimp Set Kombi	H.12
9202590000	Crimp Set Digi Pro	H.12
9202600000	Crimpsset CTI 6	H.10
9202610000	Crimpsset PZ / CTI	H.11
9202640000	Crimp-Set Kontakte	H.11
9202740000	BIT E6,3 1,2x6,5x70	F.6
9202750000	BIT E6,3 0,4x2,5x70	F.6
9202800000	TT 8 RS MP 8	D.26
9202820000	H0,75/19S ZH W	J.10
9202830000	H0,75/19DS ZH GR	J.11
9202840000	H0,75/19TS ZH HBL	J.12
9202850000	CTI 6 G	D.15
9202860000	CTF 63	D.14
9202870000	H1,5/24 TS XW	J.13
9202880000	H2,5/24 XS BL	J.13
9202900000	H 0,5/16 S OR	J.14
9202910000	H0,5/16 DS V	J.14
9203070000	ERME MULTI-STRIPAX	K.8
9203100000	ERAN MULTI-STRIPAX	K.8
9203160000	Pro Case Insta	H.4
9203260000	EINSATZ A9-2 CL55	H.14
9203610000	multi-stripax 0.75-4°SL	C.8
9203620000	H 10,0/22 S EB	J.14
9203630000	H 4,0/20 DS GR	J.14
9203730000	multi-stripax 0.75-4°SL	C.9
9204090000	H0,34/11 S TK	J.14
9204180000	AMF 6/10	C.11
9204190000	AM 16	C.11
9204230000	Combi Check 2MM	G.8
9204240000	H0,75/15S HBL	J.14
9204250000	ERME AMF 6/10	C.11
9204260000	ERME AM 16	C.11
9204270000	ERME KT 45 R	B.7
9204280000	ERME KT 55	B.7
9204290000	ERME KT 80	B.8
9204350000	IE-CST	C.12
9204540000	Multi-Stripax 0.25-1.5S	C.8
9204550000	multi-stripax 0.25-1.5 S	C.9
9204560000	Multi-Stripax 1.5-6.0S	C.8
9204570000	multi-stripax 1.5-6.0 S	C.9
9204750000	SEE ESD 125	E.8
9204760000	FZE ESD 130	E.8
9204770000	SZE ESD 130	E.8
9204780000	KOBBS 19X75	B.15
9204790000	IE-KOK-V5	B.15
9204810000	KOK-46X46	B.15
9204820000	KOK-52X36	B.15
9204830000	KOK-65X36	B.15
9204840000	KOK-68X68	B.15
9204850000	KOK-86X36	B.15
9204860000	KOK-91X36	B.15
9204870000	KOK-112X36	B.15
9204880000	KOS-M16	B.15
9204900000	KOS-M25	B.15
9204910000	KOS-M32	B.15
9204920000	KOS-M40	B.15
9204930000	KOS-PG9	B.15
9204940000	KOS-PG11	B.15
9204950000	KOS PG 13/M20	B.15

№ для заказа	Тип	Стр.
9204960000	KOS-PG16	B.15
9204970000	KOS-PG21	B.15
9204980000	KOS-PG29	B.15
9204990000	KOS-PG36	B.15
9205000000	KOHS 9.5+19	B.13
9205010000	KOHS 19	B.13
9205020000	KOPD 10.0	B.14
9205030000	KOBBS 9.5X50	B.15
9205040000	KOBBS 19X55	B.15
9205050000	LSP 3 - 400V	G.10
9205060000	LSP 3 - 690V	G.10
9205130000	SEE ESD 120	E.8
9205140000	SVSE ESD 130	E.8
9205150000	SUPER CUT	E.9
9205210000	KOF SET ESD	E.9
9205260000	ZUB TEMPHASER	G.16
9205270000	ZUB MULTIMETER	G.16
9205280000	IE-CTI-SC-GOF	D.20
9205290000	IE-CTI-LC-GOF	D.20
9205300000	IE-CTI-SC-PGF	D.20
9205310000	IE-CTI-SC-GOF-P	D.20
9205320000	IE-CT-SC-GOF	D.20
9205330000	IE-CT-LC-GOF	D.20
9205340000	IE-CT-SC-PGF	D.20
9205350000	IE-CT-SC-GOF-P	D.20
920540000	LAN USF TESTER	G.17
9205410000	CRIMPFIX 2.5 M	1.8
9205420000	CRIMPFIX 2.5 M TO.34	1.8
9205430000	CTIN CM 1.6/2.5	D.18
9205440000	CTIN CM 3.6	D.18
9205460000	ZUB MULTI 1037	G.16
92055055000	SDI Set S2.0-5	F.20
9205560000	SD Set S2.0-5	F.22
9205600000	BIT E6.3 0.5X3.0X110	F.6
9205610000	BIT E6.3 0.6X3.5X110	F.6
9205620000	BIT E6.3 0.8X4.0X110	F.6
9205630000	BIT E6.3 0.6X4.5X110	F.6
9205640000	BIT E6.3 1.0X5.5X110	F.6
9205650000	BIT E6.3 1.2X6.5X110	F.6
9205660000	BIT E6.32 0.8X4.0X70	F.6
9205670000	BIT E6.32 0.8X3.5X70	F.6
9205680000	UBH SWH 1/4 EC 6.3	F.7
9205690000	SDIS 0.4X2.0X60	F.19
9205700000	SDIS 1.0X4.5X175	F.19
9205710000	SDIS 1.0X5.5X175	F.19
9205760000	multi-stripax GWK LW	C.8
92057670000	AIE multi-stripax GKWLW	C.9

№ для заказа Тип		Стр.
9918620000	WK K PZ2	F.9
9918690000	SCISSOR 1 K	B.16
9918700000	TSLD 5	B.11
9918850000	DIGI CHECK	G.6
9918860000	COMBI CHECK	G.8
9918870000	DIGI CHECK PRO	G.6
9918880000	MASTER CHECK	G.9
9918920000	MULTI CHECK	G.7
9918950000	Volt-Check 3.1	G.11
9918970000	CAR-CHECK	G.11

Addresses worldwide

- AE United Arab Emirates**
Weidmüller Middle East FZE
P.O. Box 8591, SAIF-Zone
Sharjah U. A. E.
Phone +971 6 5572723
Fax +971 6 5572724
wme.info@weidmueller.com
- AR Argentina**
CPI SA
Bauness 2660
1431 Buenos Aires
Phone +54 11 45238008
Fax +54 11 45220546
info@cpi.com.ar
www.cpi.com.ar
- AT Austria**
Weidmüller GmbH Austria
Straße 2, Industriezentrum NO
Süd Straße 2b M59
2355 Wiener Neudorf
Phone +43 2236 6708-0
Fax +43 2236 6708-199
office.at@weidmueller.com
- AU Australia**
Weidmüller Pty. Ltd.
P.O. Box 6944
Huntingwood Drive 43
Huntingwood,
NSW, 2148
Phone +61 2 9671-9999
Fax +61 2 9671-9911
info@weidmuller.com.au
www.weidmuller.com.au
- AZ Azerbaijan**
West Industries Ltd.
Caspian Plaza, 5-th Floor
44 J. Jabbarly Str., Baku
Phone +99412 596 15 15
Fax +99412 596 14 93
sales@west-i.com
- BA Bosnia and Herzegovina**
Representative Office
Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG
Beograd-Stari Grad
Danice Marković 2
11050 Beograd
Srbija
Phone +381 11 288 5274
Fax +381 11 288 5274
zoran.rabenovic@weidmueller.com
- BH ES ELEKTROSISTEM d.o.o.
Bul. Vojvode S.
Stepanovica kod br. 272
78000 BiH - Banja Luka
Phone +387 51 420-340
Fax +387 51 420-341
elsist@inecco.net
www.elektrosistem.ba
- BE Belgium**
Weidmüller Benelux B.V.
Mechelsesteenweg 519 bus
6 en 7
1930 Nossegem
Phone +32 2 752 4070
Fax +32 2 751 3606
info@weidmueller.be
www.weidmueller.be
- BG Bulgaria**
Weid-Bul EOOD
1756 Sofia
13, bul. "Kliment Ohridski"
Phone +359 2 9632560
Fax +359 2 9631098
sofia@weidbul.com
www.weidbul.com
- BH Bahrain**
Khayber Trading Company
P.O. Box 1976 Manama,
Phone +973 720747
Fax +973 720331
khayber@batelco.com.bh
- BR Brazil**
Weidmüller Conexel do Brasil
Conexões Elétricas Ltda.
Rua Garcia Lora, 176
09695-900, Sao Paulo SP
Phone +55 11 43669600
Fax +55 11 43621677
vendas@weidmueller.com.br
www.weidmueller.com.br
- BY Belarus**
Technikon Ltd.
Nezavisimosti pr. 177-9
Minsk 220125
Phone +375 17 3931177
Fax +375 17 3930080
wm@technikon.by
- CA Canada**
W Interconnections CANADA
Ltd.
10 Spy Court, Markham,
Ontario L3R 5H6
Phone +1 905 475-1507
Fax +1 905 475-2798
info1@weidmuller.ca
www.weidmuller.ca
- CH Switzerland**
Weidmüller Schweiz AG
Rundbuckstraße 2
8212 Neuhausen am Rheinfall
Phone +41 52 6740707
Fax +41 52 6740708
info@weidmueller.ch
www.weidmueller.ch
- CL Chile**
Felipe Bahamondes S.A./
ATS AGRO
Maria Luisa Santander 0475
Casilla 3425
Santiago
Phone +56 2 341-1271
Fax +56 2 341-1275
felipe@atsintech.com
- CPI CHILE LTDA
Av. Presidente Frei Montalva
6001-47, Conchali -
Region Metropolitana -
Santiago
cpi@cpichile.cl
- CN China**
Weidmüller Interface
International Trading
(Shanghai) Co., Ltd.
25F, BM Intercontinental
Business Center,
100 Yutong Road, Shanghai
200070
P.R. China
Phone +86 21 22195008
Fax +86 21 22195009
www.cnweidmuller.com
- CO Colombia**
Automatización Avanzada S. A.
Carrera 97 No.24c, 23 B4
4 Bogotá D. C.
Phone +57 1 5478510
Fax +57 1 4223044
comercial@
automatizacionavanzada.com
www.
automatizacionavanzada.com
- CR Costa Rica**
ELVATRON S.A.
la Uruca 400 Norte
Banco Costa Rica
San José Costa Rica
Phone +506 2 961060
Fax +506 5 200609
dirk.haase@elvatron.com
www.elvatron.com
- CZ Czech Republic**
Weidmüller s. r. o.
Lomnického 5/1705
14000 Praha 4
Phone +420 2 44001400
Fax +420 2 44001499
office@weidmueller.cz
www.weidmueller.cz
- DE Germany**
Weidmüller GmbH & Co. KG
Postfach 3054
32720 Detmold
Ohmstraße 9
32758 Detmold
Phone +49 5231 1428-0
Fax +49 5231 1428-116
weidmueller@weidmueller.de
www.weidmueller.de
- DK Denmark**
Wexoe A/S
Lejrvej 31
3500 Vaerloese
Phone +45 45465800
Fax +45 45465801
wexoe@wexoe.dk
www.wexoe.dk
- EC Ecuador**
Elsystec S. A. Electricidad
Sistemas y Tecnología
Vasco de Contreras N35-25
y Mañosa, Quito
Phone +593 2 2456510
Fax +593 2 2456755
Elsystec@uio.satnet.net
- EE Estonia**
Representative Office
Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG
Üdend str. 12-118
Riga, LV-1007
Latvia
Phone +371 29254766
Fax +371 67624562
ilgonis.rudaks@weidmueller.com
- Soots Interface OÜ
Pärnu mnt 142
11317 Tallinn
Phone +372 5296177
Fax +372 6096933
info@sootsinterface.ee
www.sootsinterface.ee
- EG Egypt**
Standard Electric (OMEGA)
87, Mohamed Farid Street
Heliopolis, Cairo
Phone +20 26422977
Fax +20 26422955
stdelc@write.com
- ES Spain**
Weidmüller S. A.
Narcis Monturiol 11-13
Pol. Ind. Sudoste
08960 Sant Just Desvern
Barcelona
Phone +34 93 4803386
Fax +34 93 3718055
weidmuller@weidmuller.es
www.weidmuller.es
- FI Finland**
JUHA-ELEKTRO OY
P. O. Box 57, 641 Helsinki
Kylvöpolku 6, 680 Helsinki
Phone +358 10 8328 100
Fax +358 10 8328 109
info@juha-elektro.fi
www.juha-elektro.fi
- FR France**
Weidmüller E. U. R. L.
12, Chaussée Jules César
B.P. 263 Osm
95523 Cergy Pontoise Cedex
Phone +33 1 34245500
Fax +33 1 34245501
mail@weidmuller.fr
- GB Great Britain**
Weidmüller Ltd
Klippon House
Centurion Court Office
Meridian East, Meridian
Business Park
Leicester, LE19 1TP
Phone +44 1162 823470
Fax +44 1162 893582
marketing@weidmuller.co.uk
www.weidmuller.co.uk
- GR Greece**
Electrorama S.A.
1 An. Martali Str.
41335 Larissa
Phone +30 2410 552533188
Fax +30 2410 283463189
valvizes@electrorama.com.gr
- GA Contact Solutions
11, Ippokratous Str.
14452 Metamorfoisi Attika
Phone +30 210 2823233
Fax +30 210 2823233
gasale@gacontact.com
- HK Hong Kong**
Weidmüller (Hong Kong)
Limited
Unit 1617, The Metropolis
Tower, No.10, Metropolis
Drive, Hung Hom, Kowloon
Phone +852 31548082
Fax +852 31548099
info-hk@weidmueller.de
Hong Kong
- HR Croatia**
Elektro Partner d.o.o.
Slavonska Avenija 24/6
10000 Zagreb
Phone +385 1 6184793
Fax +385 1 6184795
elektropartner@zg.t-com.hr
- HU Hungary**
Weidmüller Kft
Gubacsi út 6
1097 Budapest
Phone +36 1 3827700
Fax +36 1 3827701
info@weidmueller.hu
- ID Indonesia**
PT. Nego Electrindo
Ruko Mega Grosir Cempaka
Mas, Blok I No 20 - 22
Jl. Let.Jend. Suprato -
Jakarta, 10640
Phone +62 21 42882255
Fax +62 21 42882266
sales@negoelectrindo.co.id
- IE Ireland**
Please contact
Weidmüller Ltd.
in Great Britain
- IL Israel**
A.U.Shay Ltd.
P.O. Box 10049
Embar Street 23/25
49222 Petach-Tikva
Phone +972 73 9233601
Fax +972 3 9234601
- ATEKA Ltd.
4, HaTavor lane
Industrial area Segula
49691 Petach-Tikva
Phone +972 73 2001311
Fax +972 3 9244245
marketing@ateka.co.il
www.ateka.co.il
- IN India**
Weidmüller
Electronics India Pvt. Ltd
Plot # 32, 3rd Floor,
North Court
Lane North Avenue,
Opp Jogger's Park
Kalyani Nagar, Maharastra
411006 Pune
Phone +91 9049800960
Nitish.Rajan@weidmueller.de
- IS Iceland**
Samey Automation Center
Lyngas 13, 210 Garabær,
Phone +354 510 5200
Fax +354 510 5201
samey@samey.is
- IT Italy**
Weidmüller S.R.L.
Via Albert Einstein 4
20092 Cinisello Balsamo
Milano
Phone +39 02 660681
Fax +39 02 6124945
weidmuller@weidmuller.it
www.weidmuller.it
- JO Jordan**
HORIZONS
P.O.Box: 330607
Amman Jordan 11133
Phone +962 6 4882114
Fax +962 6 4882115
horizons@go.com.jo
- JP Japan**
Nihon Weidmüller Co. Ltd.
Sphere Tower Tennoz,
2-2-8 Higashi-Shinagawa,
Shinagawa-Ku,
Tokyo 140-0002
Phone +81 3 6711-5300
Fax +81 3 6711-5333
www.weidmuller.co.jp
- KR Korea**
Weidmüller Korea Co. Ltd.
6F Seokyoung B/D,
242-54 Nonhyun-dong,
Gangnam-gu
Seoul, 135-830
Phone +82 2 5160003
Fax +82 2 5160090
info@weidmuller.co.kr
- KW Kuwait**
KANA CONTROLS General
Trading & Cont. CO. W.L.L.
Al Rai Industrial Area,
Plot 28-30, St. 31
P.O.Box: 25593
Safat, 13016
Phone +966-474 1373/4
Fax +966-474 1537
info@kanaccontrols.com
- LB Lebanon**
Progress Engineering &
Trading Enterprises
Al Nahr Street, Beirut
Phone +961 1 444664
Fax +961 1 561880
progress@inco.com.lb
- LT Lithuania**
Representative Office
Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG
Üdend str. 12-118
Riga, LV-1007
Latvia
Phone +371 29254766
Fax +371 67624562
ilgonis.rudaks@weidmueller.com
- ELEKTROS IRANGA
Tinklu g.29a, 5319 Panevezys
Phone +370 45582828
Fax +370 45582727
info@eliranga.lt
- LU Luxembourg**
Please contact
Weidmüller Benelux B.V.
in the Netherlands
- LV Latvia**
Representative Office
Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG
Üdend str. 12-118
Riga, LV-1007
Latvia
Phone +371 29254766
Fax +371 67624562
ilgonis.rudaks@weidmueller.com
- SIA "ABIA"
Daugavgrivas str. 31b
1007 Riga
Phone +371 67470999
Fax +371 67465637
abi_4@tvnet.lv
- MD Moldova**
BERHORD A&D srl
44, str. Sarmizegetusa 37/3
Off 414, b-dul Decebal, 3,
Chisinau, MD 2001
Phone +373 22 507137
Fax +373 22 507134
atiuleanu@berhord.com
- ME Montenegro**
Representative Office
Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG
Beograd-Stari Grad
Danice Marković 2
11050 Beograd
Srbija
Phone +381 11 288 5274
Fax +381 11 288 5274
zoran.rabenovic@weidmueller.com
- MK Macedonia**
Representative Office
Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG
Beograd-Stari Grad
Danice Marković 2
11050 Beograd
Srbija
Phone +381 11 288 5274
Fax +381 11 288 5274
zoran.rabenovic@weidmueller.com
- ELEKTRO - SMK doool
UL III Makedonska brigada b.b.
1000 Skopje
Phone +389 22 460 295
Fax +389 22 460 298
Elektro-smk@telekabel.net.mk

Group companies **DE**Agency abroad **DE**Without own Agency **DE**

MT Malta
E. S. S., Electrical Supplies
& Services Ltd
104 J. Sciberras Str.
Hamrun HMR 08
Phone +356 21 255 777
Fax +356 21 255 999
robert@ess.com.mt

MU Mauritius
MUBELO Electrical Ltd
Office 26, Gateway building,
St Jean Road, Quatre Bornes
Phone +230 467 0989
Fax +230 465 4051
richard.mubelo@orange.mu

MX Mexico
W Interconnections,
S.A. DE C.V.
Blvd. Hermanos Serdán
No. 698
Col. San Rafael Oriente
Puebla, C.P. 72029
Phone +52 222 22686227
clientes@weidmuller.com.mx

MY Malaysia
Connect Plus Technology
Sdn Bhd
No. 43, Jalan PJS, 11/22,
Bandar Sunway,
46150 Petaling Jaya
Selangor Darul Ehsan
Phone +60 3 5633 7363
Fax +60 3-5633 6562
paul@cptech.com.my
www.cptech.com.my

NL Netherlands
Weidmüller Benelux B.V.
Franciscusweg 221
1216 SE Hilversum
Postbus 1505
1200 BM Hilversum
Phone +31 35 6261261
Fax +31 35 6232044
info@weidmuller.nl
www.weidmuller.nl

NO Norway
Siv. Ing. J. F. Knudtzen A/S
Billingstadsletta 97
P.O. Box 160
1378 Nesbru
Phone +47 66 983350
Fax +47 66 980955
firmapost@jfkudtzen.no
www.jfkudtzen.no

NZ New Zealand
Cuthbert S. Stewart Limited
27 Te Puni Street
POB 38496
Petone, Wellington
Phone +64 4 5686156
Fax +64 4 5686056
info@weidmueller.de

OM Oman
DAN INTERNATIONAL LLC.
P.O. BOX 2901
111 Seeb
Phone +968 503 677
Fax +968 503 755
yedu@danintl.com

PE Peru
IMPEXINCA S.A.C.
Calle Ortiz de Zavallos N° 105,
18 Lima, Miraflores,
Phone +51 1 447 5608
info@impexinca.pe

J & W CIA. S.A.
Calle 6 Mz. D Lte. 23
Urb. Ind. Grimanesa
Callao 01
Phone +51 1 57 22539
Fax +51 1 57 20152
lespinoza@jwcia.com
www.jwcia.com

PH Philippines
Enclosure Systems Specialists Inc
Room 103 Narra Building
2276 Don Chino Rocas
Avenue
Makati City 1231
Phone +63 2 813 8580
Fax +63 2 813 8596
sales_encsys@pltdsl.net

PK Pakistan
Kana Controls (Pak)
Apartment No. 33 C III
Chenab Block,
Allama Iqbal Town
Lahore, Pakistan
Phone +92 42 5419948
+92 42 7845160
Fax +92 42 5422895
nadeem@kanapak.com
www.kanapak.com

PL Poland
Weidmüller Sp. z o.o.
Ul. Goleziniowska 10
03-302 Warszawa
Phone +48 22 5100940
Fax +48 22 5100941
biuro@weidmuller.com.pl
www.weidmuller.pl

PT Portugal
Weidmüller Sistemas de
Interface S. A.
Estrada Outeiro Polima,
R. Augusto
Dias da Silva, Lote B, Esc. 2
2785-515 Abóboda - São
Domingos de Rana
Phone +351 21 4459191
Fax +351 21 4455871
www.weidmueller.pt

QA Qatar
Doha Motors Trading Co.
(Technical Division)
Post Box No. 145
Airport Road
Doha - Qatar
Phone +974 465 1441
Fax +974 465 0925
dmtctech@qatar.net.qa

RO Romania
Rominterface Impex SRL
Str. Gh. Dem Teodorescu 30 A
30916 Bucuresti - sector 3
Phone +40 21 3220230
Fax +40 21 3228857
office@rominterface.ro

RS Serbia
Representative Office
Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG
Ustanicka 189, III sprat,
lokal 7a
11050 Beograd
Phone +381 11 288 5274
Fax +381 11 288 5274
zoran.rabrenovic@
weidmueller.com

ES-YU Elektrosistem
Pariske komune 41
11070 Novi Beograd, Serbia
Phone +381 11 3018660
Fax +381 11 2693608
esyu@eunet.rs

RU Russia
OOO Weidmüller
Warszavskoye highway, 25A,
bld. 6
117105 Moskau
Phone +7 4 95 771-6940
Fax +7 4 95 771-6941
info@weidmueller.ru
www.weidmueller.ru

SA Saudi-Arabia
Al Abdulkarim Holding Co.
P.O. Box. 4
Dammam 31411
Phone +9668337110
Fax +9668338242
salehsk@akh.com.sa
www.weidmueller.ae

Saudi Electric Supply Co.
P.O. Box 3298
Al Khobar 31952
Phone +966 3 882 9546227
Fax +966 3 882 9547
Safdar.malik@sescs-ge.com

SE Sweden
Weidmüller AB
Axel Daniéssons väg 271
P.O. box 31025
200 49 Malmö
Phone +46 (0) 7 71 43 00 44
Fax +46 (0) 40 37 48 60
info@weidmuller.se
www.weidmuller.se

SG Singapore
Weidmüller Pte. Ltd.
70 Bendemeer Road
#04-03 Luzerne
Singapore 339940
Phone +65 6841 5311
Fax +65 6841 5377
info@weidmuller.com.sg
www.weidmuller.com.sg

SI Slovenia
ELEKTROSPOJ d.o.o.
Stegne 25, 1000 Ljubljana
Phone +386 15 113810
Fax +386 15 11604
info@elektrospoji.si
www.elektrospoji.si

SK Slovakia
ELEKTRIS s.r.o.
Elektrárnská 1
83104 Bratislava
Phone +421 2 49200113
Fax +421 2 49200119
bratislava@elektris.sk

TH Thailand
Pisanu Engineering Co., Ltd
800/43-45 Soi Trakulsuk
Asoke-dindaeng Road,
Dindaeng, Bangkok 10400
Phone +66 2 245 9113
Fax +66 2 6429220
jayasankar@pisanu.co.th
www.pisanu.co.th

TN Tunisia
Please contact
Weidmüller E.U.R.L.
in France

TR Turkey
Weidmüller Elektronik Ticaret
Ltd. Sirketi
Kavacik Mah. Orhan Veli Kanik
Caddesi 9/1
34810 Beykoz - Istanbul
Phone +90 216 5371070 (Pbx)
Fax +90 216 5371077
info@weidmuller.com.tr
www.weidmuller.com.tr

TW Taiwan
Fittatek Co., Ltd.
12F No. 185 Fu-Kuo Road,
Tso Ying Dist, Kaohsiung
Phone +886 7 556 0858
Fax +886 7 556 3279
stanley@fittatek.com.tw
www.fittatek.com.tw

Eucan Enterprise Ltd.
No. 145 He Ping 2nd Rd
Kaohsiung
Phone +886 7 715 6610
Fax +886 7 715 8748
mark@eucan.com.tw
www.eucan.com.tw

UA Ukraine
TEKO INTERFACE
Lomonosova str. 73g
03022 Kiev
Phone +38 044 3740640
Fax +38 044 3740642
weidmueller@tekointerface.com
www.tekointerface.com.ua

US United States
W-Interconnections Inc.
821 Southlake Boulevard,
Virginia - Richmond 23236
Phone +1 804 7942877
Fax +1 804 3792593
info@weidmuller.com
www.weidmuller.com

UY Uruguay
REWO Uruguay S.A.
AV. Bolivia 2001 Esq Rocafuerte
Carrasco Montevideo 11300
Phone / Fax +598 260 48439
clorda@revouruguay.com.uy

UZ Uzbekistan
OOO "Elektro Potential"
Gani Mavljanova str., 2B
100084 Tashkent
Phone +998 98-3003821
Fax +998 71-1249286
mz1958@yandex.ru

Мы не можем гарантировать отсутствие ошибок в публикациях или программном обеспечении, предоставляемых нами заказчику для размещения заказов. Тем не менее, мы делаем все возможное для оперативного устранения ошибок в нашей печатной продукции.

X

Основой для выполнения всех заказов являются наши общие условия поставки, представленные на веб-сайтах группы компаний, где осуществляется размещение заказов. Общие условия поставки могут быть также высланы вам по запросу.