

PV-STICK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Чем быстрее, тем лучше. Это также применимо и для кабелей систем сбора солнечной энергии. Наши удобные разъемы отлично удерживаются в руке даже в морозную погоду и могут быстро и легко устанавливаться без использования обжимного инструмента.

Вам больше не нужны обжимные контакты и инструменты, что позволяет избежать ошибок при монтаже. Это позволяет сэкономить до 50 % времени при установке без ущерба качеству. Новые фотоэлектрические разъемы имеют сертификат TÜV и соответствуют стандарту IEC 62852.

Наша технология PUSH IN обеспечивает безопасное соединение с минимальными усилиями: введите, поверните: ток!

- 1.500 V DC (DE) / 1500 В постоянного тока (RU)
- Технология PUSH IN
- Качество соответствует стандарту IEC 62852
- Эргономичный выигрышный дизайн
- Самый быстрый разъем из имеющихся в настоящее время
- Надежная фиксация

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|---|
| Исполнение | Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем, Соединение PUSH IN, male, female |
| Номер для заказа | 1422030000 |
| Тип | PV-STICK SET |
| GTIN (EAN) | 4050118225723 |
| Кол. | 1 Шт. |

PV-STICK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | |
|-------------|---------|
| Масса нетто | 31,94 g |
|-------------|---------|

Температуры

| | | | |
|--|--------|---|-------|
| Температура при длительном использовании, мин. | -40 °C | Температура при длительном использовании, макс. | 85 °C |
|--|--------|---|-------|

Технические данные

| | | | |
|---|--|--|----------------------------------|
| Вид защиты | IP 65, в закрытом состоянии, IP2x, открытый, IP67, IP68 | Наружный диаметр кабеля, макс. | 7,6 мм |
| Наружный диаметр кабеля, мин. | 5,4 мм | Номинальный ток | 30 А |
| Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 6 mm ² | Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 4 mm ² |
| Разрешенный соединительный кабель | BETAflam® Solar 125 flex 1500 V DC, 4.00 mm ² , BETAflam® Solar 125 RV flex 1500 V DC, 6.00 mm ² | Расчетное напряжение | 1500 V DC (IEC) |
| Сертификаты | TÜV Rheinland (IEC 62852) | Степень загрязнения | 3 (2 внутри герметичной области) |
| Тип кабеля | 2 Pfg 1169/08.07, EN 50618:2014 | | |

Гарантия

| | |
|----------------|--------|
| Период времени | 2 года |
|----------------|--------|

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002928 | ETIM 7.0 | EC002928 |
| ETIM 8.0 | EC002928 | ETIM 9.0 | EC002928 |
| ECLASS 9.0 | 22-57-92-03 | ECLASS 9.1 | 27-44-01-07 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-07 | ECLASS 11.0 | 22-57-02-92 |
| ECLASS 12.0 | 22-57-02-92 | ECLASS 13.0 | 22-57-02-92 |

Сертификаты

Сертификаты



| | |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

Загрузки

| | |
|--|---|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | TÜV PV 2021_EN TÜV PV 2021_DE |
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Уведомление об изменении продукта | 20210127 Technical change to PV - STICK 20210127 Technische Änderung zu PV - STICK |
| Пользовательская документация | Instruction Sheet |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |

PV-STICK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Multi-Tool PV Set



При использовании **многофункционального инструмента** Weidmüller предлагает многофункциональный инструмент для обработки фотоэлектрических соединений.

Основные данные для заказа

| Тип | MULTITOOL PV SET | Исполнение |
|------------------|-----------------------------|--|
| Номер для заказа | 40321530000 | Фотоэлектрическое оборудование, Аксессуар, Инструмент, |
| GTIN (EAN) | 4064675031758 | Экстрактор контактов |
| Кол. | 1 Шт. | |

Инструменты



- Для гибкого и одножильного провода с изоляцией из специального материала
- Высокое качество снятия изоляции для промышленного применения (соответствует требованиям, принятым в авиации)
- Ножи специальной формы позволяют выполнить зачистку проводов специальной конструкции со специальной изоляцией
- Длина снятия изоляции регулируется упором
- Высокая универсальность благодаря использованию сменных модулей снятия изоляции
- Качество снятия изоляции остается неизменным на протяжении большого периода времени
- Без повреждения провода
- Высокая стабильность в течение длительного срока службы и высокая надежность
- Встроенная функция резания

Основные данные для заказа

| Тип | MULTI-STRIPAX PV | Исполнение |
|------------------|--------------------------|---|
| Номер для заказа | 40490000 | Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем |
| GTIN (EAN) | 4032248973262 | |
| Кол. | 1 Шт. | |

PV-STICK SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструменты для резки



Режущие инструменты для проводников наружным диаметром до 8, 12, 14 и 22 мм. Особая геометрия лезвия обеспечивает резку медных и алюминиевых проводников без пережата и с минимальным физическим усилием. Режущие инструменты (от KT 8 до KT 22) также поставляются с защитной изоляцией до 1000 В, прошедшей испытания VDE и GS, в соответствии со стандартом EN/ IEC 60900.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Тип | KT 8 | Исполнение |
| Номер для заказа | 6092650000 | Режущий инструмент, Резак для резки одной рукой |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | |
| Кол. | 1 Шт. | |

Аксессуар



Крышка для защиты от пыли «Dustcap VSSO» защищает Weidmüller и фотоэлектрические соединители типа 4 от попадания пыли и грязи.
«SafetyClip» защищает фотоэлектрические соединители Weidmüller от случайного открывания, они могут быть разблокированы только специальным многофункциональным инструментом.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Тип | VSSO WM4 C | Исполнение |
| Номер для заказа | 4054870000 | Фотоэлектрическое оборудование, Плоская конструкция |
| GTIN (EAN) | 4050118047479 | |
| Кол. | 100 Шт. | |