

SDL 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

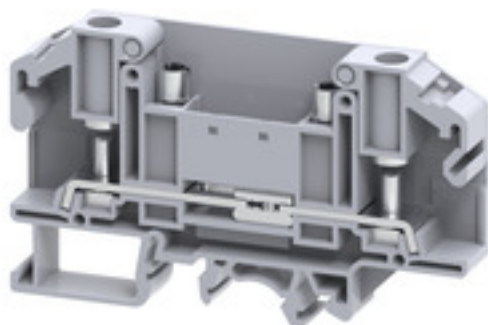
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Основные данные для заказа

| | |
|------------|---|
| Версия | Болтовая клемма, Болтовое соединение, серый, 6 mm², 41 A, 1000 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 32, TS 35, Полиамид |
| Заказ № | 2614980000 |
| Тип | SDL 4 |
| GTIN (EAN) | 4050118653991 |
| Кол. | 50 Шт. |

SDL 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|----------------------|------------|------------------|------------|
| Глубина | 51,5 мм | Глубина (дюймов) | 2,028 inch |
| Глубина с DIN-рейкой | 52,2 мм | Высота | 86 мм |
| Высота (в дюймах) | 3,386 inch | Ширина | 11 мм |
| Ширина (в дюймах) | 0,433 inch | Масса нетто | 20,86 g |

Температуры

| | | | |
|---|----------------|--|--------|
| Температура хранения | -25 °C...55 °C | Температура при длительном использовании, мин. | -50 °C |
| Температура при длительном использовании, макс. | 120 °C | | |

Расчетные данные согласно CSA

| | | | |
|---------------------------------|----------|--------------------------------|--------|
| Макс. сечение провода (cCSAusX) | 8 AWG | Мин. сечение провода (cCSAusX) | 22 AWG |
| Сертификат № (cCSAus) | 70198654 | | |

Расчетные данные согласно UL

| | | | |
|--|--------|---|--------|
| Напряжение, класс B (cURus) | 600 V | Напряжение, класс C (cURus) | 600 V |
| Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus) | 8 AWG | Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus) | 22 AWG |
| Сертификат № (cURus) | E60693 | Ток, класс B (cURus) | 35 A |
| Ток, класс C (cURus) | 35 A | | |

Дополнительные технические данные

| | | | |
|-------------------|--------|-----------------------------------|-----|
| Открытые страницы | справа | Проверенное на взрывозащищенность | Нет |
| с фиксатором | Да | исполнение | |

Общие сведения

| | | | |
|--|---------------|---|--------------|
| Нормы | IEC 60947-7-1 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 8 |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 22 | Рейка | TS 32, TS 35 |

Параметры системы

| | | | |
|-----------------------------------|-----|--|--------------|
| Требуется концевая пластина | Да | Количество независимых точек подключения | 1 |
| Количество уровней | 1 | Количество контактных гнезд на уровень | 2 |
| Количество потенциалов на уровень | 1 | Уровни с внутр. перемычками | Нет |
| Соединение PE | Нет | Рейка | TS 32, TS 35 |
| Функция N | Нет | Функция PE | Нет |
| Функция PEN | Нет | | |

SDL 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------|---|---------|
| Расчетное сечение | 6 mm ² | Номинальное напряжение | 1 000 V |
| Номинальное напряжение пост. тока | 1 000 V | Номинальный ток | 41 A |
| Нормы | IEC 60947-7-1 | Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x | 0,78 mΩ |
| Номинальное импульсное напряжение | 8 кВ | Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x | 1,31 W |
| Степень загрязнения | 3 | | |

Характеристики материала

| | | | |
|----------|----------|--------------|-------|
| Материал | Полиамид | Цветовой код | серый |
|----------|----------|--------------|-------|

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

| | |
|--|---|
| 2 x кабельный наконечник DIN 46 235 1.5...6 mm ² | 2 x кабельный наконечник DIN 46 234 1.5...6 mm ² |
| Вид соединения | Болтовое соединение |
| Диапазон зажима, мин. | 1,5 mm ² |
| Диапазон размеров зажимаемых проводов, болтовое соединение, мин. | 1,5 mm ² |
| Кабельный наконечник DIN 46 235 | 1.5...6 mm ² |
| Момент затяжки, макс. | 1,2 Nm |
| Направление соединения | боковая |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 22 |
| Размер лезвия | 0,8 x 5,5 мм |
| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс. | 6 mm ² |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 1,5 mm ² |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. | 1,5 mm ² |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. | 1,5 mm ² |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 1,5 mm ² |
| Диапазон зажима, макс. | 6 mm ² |
| Диапазон размеров зажимаемых проводников, болтовое соединение, макс. | 6 mm ² |
| Кабельный наконечник DIN 46 234 | 1.5...6 mm ² |
| Количество соединений | 2 |
| Момент затяжки, мин. | 1,2 Nm |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 8 |
| Размер болта для соединения ножевого типа | M 4 |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 6 mm ² |
| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. | 1,5 mm ² |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. | 6 mm ² |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. | 6 mm ² |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 6 mm ² |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-01 |
| ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 | | |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| REACH SVHC | / |
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |

SDL 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cURus) E60693

Загрузки

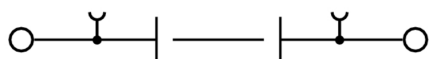
Одобрение / сертификат / документ о соответствии [CE Declaration of Conformity](#)
[UKCA declaration of conformity](#)Технические данные [CAD data – STEP](#)Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

SDL 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения



SDL 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Обжимные кабельные наконечники



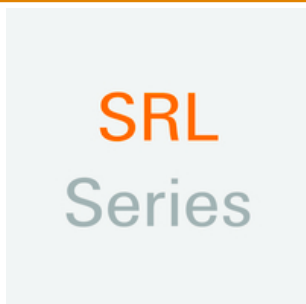
Изолированный кабельный разъем ПВХ или PC/PA

- Стандартные конструкции
- Без пайки
- С конической вводной воронкой, за исключением соединительного разъема

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | KQI-M4/-6 | Версия |
| Заказ № | 1492370000 | Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118302264 | mm ² , 4 mm ² - 6 mm ² |
| Кол. | 100 Шт. | |
| Тип | KQI-M4/-0,5 | Версия |
| Заказ № | 1492110000 | Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 0,5 |
| GTIN (EAN) | 4050118302103 | mm ² , 0,1 mm ² - 0,5 mm ² |
| Кол. | 100 Шт. | |
| Тип | KQI-M4/-1 | Версия |
| Заказ № | 1492200000 | Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 1 |
| GTIN (EAN) | 4050118302301 | mm ² , 0,5 mm ² - 1 mm ² |
| Кол. | 100 Шт. | |
| Тип | KQI-M4/-2,5 | Версия |
| Заказ № | 1492290000 | Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 2,5 |
| GTIN (EAN) | 4050118302172 | mm ² , 1,5 mm ² - 2,5 mm ² |
| Кол. | 100 Шт. | |

SRL-серия



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SQB 4/2 | Версия |
| Заказ № | 2615140000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653847 | полюсов: 2, Шаг в мм (P): 11.00, Изолированный: Да, Ширина: 17 |
| Кол. | 100 Шт. | mm |
| Тип | SQB 4/3 | Версия |
| Заказ № | 2615150000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653830 | полюсов: 3, Шаг в мм (P): 11.00, Изолированный: Да, Ширина: 28 |
| Кол. | 50 Шт. | mm |

SDL 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SRQB 4/3 | Версия |
| Заказ № | 2615230000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653656 | полюсов: 3, Шаг в мм (P): 11.00, Изолированный: Да, Ширина: 28 |
| Кол. | 50 Шт. | mm |
| Тип | SQS 4/4 | Версия |
| Заказ № | 2615260000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653625 | полюсов: 4, Шаг в мм (P): 11.00, Изолированный: Да, Ширина: 40.4 |
| Кол. | 10 Шт. | mm |
| Тип | SQBA 4/3 | Версия |
| Заказ № | 2615170000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653816 | полюсов: 3, Шаг в мм (P): 22.00, Изолированный: Да, Ширина: 49.6 |
| Кол. | 10 Шт. | mm |
| Тип | SQB 4/4 | Версия |
| Заказ № | 2615160000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653823 | полюсов: 4, Шаг в мм (P): 11.00, Изолированный: Да, Ширина: 39 |
| Кол. | 50 Шт. | mm |
| Тип | SQS 4/2 | Версия |
| Заказ № | 2615250000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653632 | полюсов: 2, Шаг в мм (P): 11.00, Изолированный: Да, Ширина: 18.4 |
| Кол. | 20 Шт. | mm |
| Тип | SQBA 4/4 | Версия |
| Заказ № | 2615180000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653809 | полюсов: 4, Шаг в мм (P): 22.00, Изолированный: Да, Ширина: 60.6 |
| Кол. | 10 Шт. | mm |
| Тип | SRQB 4/4 | Версия |
| Заказ № | 2615240000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653649 | полюсов: 4, Шаг в мм (P): 11.00, Изолированный: Да, Ширина: 39 |
| Кол. | 50 Шт. | mm |
| Тип | SRQB 4/2 | Версия |
| Заказ № | 2615220000 | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 41 А, Количество |
| GTIN (EAN) | 4050118653663 | полюсов: 2, Шаг в мм (P): 11.00, Изолированный: Да, Ширина: 17 |
| Кол. | 100 Шт. | mm |

Торцевая пластина



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SEP SDL 4 | Версия |
| Заказ № | 2615020000 | Торцевая пластина (клеммы), серый, Высота: 86.1 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4050118653953 | 1.5 mm, V-0 |
| Кол. | 50 Шт. | |

SDL 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Фиксатор переключателя



Устройство блокировки переключателя можно легко вставить в клеммную колодку сверху. Устройство блокировки переключателя предотвращает несанкционированное замыкание или размыкание цепей, блокируя рукоятку размыкания в соответствующем положении.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Тип | SSI 4 | Версия |
| Заказ № | 2615270000 | Блокировочное устройство (клемма) |
| GTIN (EAN) | 4050118653618 | |
| Кол. | 50 Шт. | |

Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхность маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдики с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------|
| Тип | WS 12/9.5-11 MC NE WS | Версия |
| Заказ № | 2484220000 | , Полиамид 66, Цветовой код: белый |
| GTIN (EAN) | 4050118494808 | |
| Кол. | 300 Шт. | |