

**BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

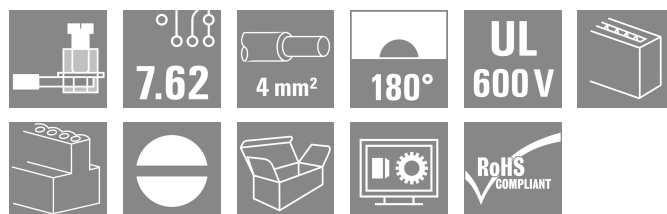
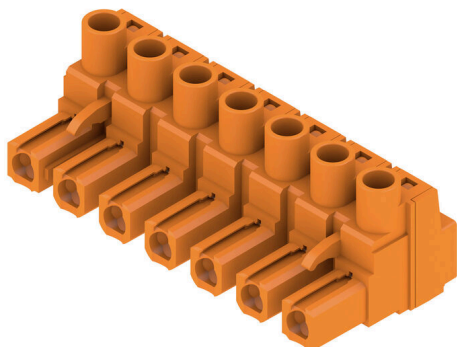
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**



Бортовое питание — 100 % безопасность, 100 % интеграция, 100 % экономичность:

компактное, эффективное решение для UL-600V в нижнем диапазоне производительности.

Гнездовая колодка высокой производительности для применения со значениями до 12 кВА:

- 29 А с 400 В (IEC)
- 20 А при 600 В (UL)
- 0,08 - 4 мм<sup>2</sup> / AWG 28 - 12

Помощь в сертификации устройства:

- Соответствует требованиям стандарта 600 В согласно UL 508 / UL 840.
- При подключении соответствует повешенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC 68100-5-1

Диета для похудения для многостадийных устройств:

Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!

**Основные данные для заказа**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Версия               | Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 7.62 мм, Количество полюсов: 7, 180°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс. : 4 мм <sup>2</sup> , Ящик |
| Заказ №              | <a href="#">1980530000</a>   |
| Тип                  | BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX   |
| GTIN (EAN)           | 4032248675586  |
| Кол.                 | 50 Штука   |
| Продуктное отношение | IEC: 630 V / 29 A / 0.2 - 4 мм <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12  |
| Упаковка             | Ящик   |

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | Соответствовать         |
| UL File Number Search | <a href="#">Сайт UL</a> |
| Сертификат № (cURus)  | E60693                  |

**Размеры и массы**

|             |          |                   |             |
|-------------|----------|-------------------|-------------|
| Глубина     | 23.3 mm  | Глубина (дюймов)  | 0.9173 inch |
| Высота      | 18.3 mm  | Высота (в дюймах) | 0.7205 inch |
| Ширина      | 52.62 mm | Ширина (в дюймах) | 2.0716 inch |
| Масса нетто | 14.9 g   |                   |             |

**Экологическое соответствие изделия**

|                             |                              |                 |  |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------|--|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |                 |  |
| REACH SVHC                  | Нет SVHC выше 0,1 wt%        |                 |  |
| Углеродный след продукта    | Производственный цикл        | 0.291 kg CO2eq. |  |

**Упаковка**

|          |           |            |           |
|----------|-----------|------------|-----------|
| Упаковка | Ящик      | Длина VPE  | 165.00 mm |
| VPE c    | 118.00 mm | Высота VPE | 87.00 mm  |

**Типовые испытания**

|  |                |  |                                  |
|--|----------------|--|----------------------------------|
| Испытание: Прочность маркировки              | Стандарт       | DIN EN 61984, раздел 7.3.2/09.02, используя образец из DIN EN 60068-2-70/07.96 |                                  |
|  | Испытание      | отметка о происхождении, обозначение типа, шаг, тип материала, дата, часы      |                                  |
|  | Оценивание     | доступно   |                                  |
|  | Испытание      | прочность  |                                  |
| Испытание: Недействие (невзаимозаменяемость) | Стандарт       | DIN EN 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/09.02   |                                  |
|  | Испытание      | развернуто на 180° с кодирующими элементами                                    |                                  |
|  | Оценивание     | пройдено   |                                  |
|  | Испытание      | Развернуто на 180° без кодирующих элементов                                    |                                  |
| Испытание: Зажимное поперечное сечение       | Стандарт       | DIN EN 60999-1, раздел 7 и 9.1/12.00, DIN EN 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/12.02   |                                  |
|  | Тип проводника | Тип провода и его поперечное сечение   | цельный 0,5 мм <sup>2</sup>      |
|  |                | Тип провода и его поперечное сечение   | многожильный 0,5 мм <sup>2</sup> |
|  |                | Тип провода и его поперечное сечение   | цельный 2,5 мм <sup>2</sup>      |
|  |                | Тип провода и его поперечное сечение   | многожильный 2,5 мм <sup>2</sup> |
|  |                | Тип провода и его поперечное сечение   | AWG 20/1                         |
|  |                | Тип провода и его поперечное сечение   | AWG 20/19                        |

**Технические данные**

|   |                                      |                                      |           |
|---|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов |                                      | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 12/1  |
|   |                                      | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 12/19 |
|   | Оценивание                           | пройдено                             |           |
|   | Стандарт                             | DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00     |           |
|   | Требование                           | 0,2 кг                               |           |
|   | Тип проводника                       | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 28/1  |
|   |                                      | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 28/19 |
|   | Оценивание                           | пройдено                             |           |
|   | Требование                           | 0,3 кг                               |           |
|   | Тип проводника                       | Тип провода и его поперечное сечение | H05V-U0.5 |
|   |                                      | Тип провода и его поперечное сечение | H05V-K0.5 |
|   | Оценивание                           | пройдено                             |           |
| Требование  | 0,7 кг                               |                                      |           |
| Тип проводника  | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 14/1                             |           |
|   | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 14/19                            |           |
| Оценивание  | пройдено                             |                                      |           |
| Требование  | 0,9 кг                               |                                      |           |
| Тип проводника  | Тип провода и его поперечное сечение | H07V-U4.0                            |           |
|   | Тип провода и его поперечное сечение | H07V-K4.0                            |           |
| Оценивание  | пройдено                             |                                      |           |
| Испытание на выдергивание                                     | Стандарт                             | DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00     |           |
|   | Требование                           | ≥5 N                                 |           |
|   | Тип проводника                       | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 28/1  |
|   |                                      | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 28/19 |
|   | Оценивание                           | пройдено                             |           |
|   | Требование                           | ≥20 N                                |           |
|   | Тип проводника                       | Тип провода и его поперечное сечение | H05V-U0.5 |
|   |                                      | Тип провода и его поперечное сечение | H05V-K0.5 |
|   | Оценивание                           | пройдено                             |           |
|   | Требование                           | ≥50 N                                |           |
|   | Тип проводника                       | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 14/1  |
|   |                                      | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 14/19 |
| Тип провода и его поперечное сечение                          |                                      | H07V-K4.0                            |           |
| Оценивание  | пройдено                             |                                      |           |
| Требование  | ≥60 N                                |                                      |           |
| Тип проводника  | Тип провода и его поперечное сечение | H07V-U4.0                            |           |
| Оценивание  | пройдено                             |                                      |           |

**Системные параметры**

|                             |                                     |                |                    |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------------------|
| Серия изделия               | OMNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP | Вид соединения | Полевое соединение |
| Метод проводного соединения | Винтовое соединение                 | Шаг в мм (P)   | 7.62 mm            |

## BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

|   |                           |   |                     |
|---|---------------------------|---|---------------------|
| Шаг в дюймах (P)                                | 0.300 "                   | Направление вывода кабеля                     | 180°                |
| Количество полюсов                              | 7                         | L1 в мм                                       | 45.72 mm            |
| L1 в дюймах                                     | 1.800 "                   | Количество рядов                              | 1                   |
| Количество полюсных рядов                       | 1                         | Расчетное сечение                             | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 | защита от доступа пальцем | Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 | IP 20               |
| Вид защиты                                      | IP20                      | Объемное сопротивление                        | 5,00 МОм            |
| Кодируемый                                      | Да                        | Длина зачистки изоляции                       | 7 mm                |
| Момент затяжки, мин.                            | 0.4 Nm                    | Момент затяжки, макс.                         | 0.5 Nm              |
| Зажимной винт                                   | M 2,5                     | Лезвие отвертки                               | 0,6 x 3,5           |
| Лезвие отвертки стандартное                     | DIN 5264                  | Циклы коммутации                              | 25                  |
| Усилие вставки на полюс, макс.                  | 9.5 N                     | Усилие вытягивания на полюс, макс.            | 8.5 N               |

### Данные о материалах

|                                       |                            |                                      |           |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-----------|
| Изоляционный материал                 | PBT                        | Цветовой код                         | оранжевый |
| Таблица цветов (аналогич.)            | RAL 2000                   | Группа изоляционного материала       | IIIa      |
| Сравнительный показатель пробоя (CTI) | ≥ 200                      | Сопротивление изоляции               | ≥ 108 Ω   |
| Moisture Level (MSL)                  |                            | Класс пожаростойкости UL 94          | V-0       |
| Материал контакта                     | Сплав меди                 | Поверхность контакта                 | луженые   |
| Структура слоев штепсельного контакта | 4...8 μm Sn hot-dip tinned | Температура хранения, мин.           | -40 °C    |
| Температура хранения, макс.           | 70 °C                      | Рабочая температура, мин.            | -50 °C    |
| Рабочая температура, макс.            | 100 °C                     | Температурный диапазон монтажа, мин. | -25 °C    |
| Температурный диапазон монтажа, макс. | 100 °C                     |                                      |           |

### Провода, подходящие для подключения

|  |                      |
|--|----------------------|
| Диапазон зажима, мин.  | 0.08 mm <sup>2</sup> |
| Диапазон зажима, макс.   | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.                       | AWG 28               |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.                      | AWG 12               |
| Одножильный, мин. H05(07) V-U  | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| Одножильный, макс. H05(07) V-U   | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K   | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| Гибкий, макс. H05(07) V-K  | 4 mm <sup>2</sup>    |
| С наконечником DIN 46 228/4, мин.  | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| С наконечником DIN 46 228/4, макс.                                       | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин. | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.                    | 2.5 mm <sup>2</sup>  |

Нутромметр в соответствии с EN 60999 2,8 мм x 2,4 мм  
a x b; ø

|                                 |                                 |  |                              |
|---------------------------------|---------------------------------|--|------------------------------|
| Зажимаемый проводник            | Сечение подсоединяемого провода | Тип  | тонкожильный провод          |
|                                 |                                 | номин.   | 0.25 mm <sup>2</sup>         |
|                                 | кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции  | номин. 10 mm                 |
|                                 |                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H0.25/12 HBL</a> |
| Сечение подсоединяемого провода | Тип                             | тонкожильный провод  |                              |
|                                 | номин.                          | 0.34 mm <sup>2</sup>   |                              |

**Технические данные**

|                                 |  |                             |
|---------------------------------|--|-----------------------------|
| кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции  | номин. 10 mm                |
|                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H0,34/12 TK</a> |
| Сечение подсоединяемого провода | Тип  | тонкожильный провод         |
|                                 | номин.   | 0.5 mm <sup>2</sup>         |
| кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции  | номин. 6 mm                 |
|                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H0,5/6</a>      |
| Сечение подсоединяемого провода | Тип  | тонкожильный провод         |
|                                 | номин.   | 0.75 mm <sup>2</sup>        |
| кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции  | номин. 6 mm                 |
|                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H0,75/6</a>     |
| Сечение подсоединяемого провода | Тип  | тонкожильный провод         |
|                                 | номин.   | 1 mm <sup>2</sup>           |
| кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции  | номин. 6 mm                 |
|                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H1,0/6</a>      |
| Сечение подсоединяемого провода | Тип  | тонкожильный провод         |
|                                 | номин.   | 1.5 mm <sup>2</sup>         |
| кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции  | номин. 7 mm                 |
|                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H1,5/7</a>      |
| Сечение подсоединяемого провода | Тип  | тонкожильный провод         |
|                                 | номин.   | 2.5 mm <sup>2</sup>         |
| кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции  | номин. 7 mm                 |
|                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H2,5/7</a>      |

Текст ссылки

Наружный диаметр пластиковой манжеты не должен превышать размер шага (P). Длина кабельных наконечников подбирается в зависимости от типа продукта и номинального напряжения.

**Номинальные характеристики по IEC**

|   |                        |   |      |
|---|------------------------|---|------|
| пройдены испытания по стандарту   | IEC 60664-1, IEC 61984 | Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C)   | 29 A |
| Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)  | 26.5 A                 | Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)   | 25 A |
| Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)  | 23 A                   | Номинальное импульсное напряжение 630 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2  |      |
| Номинальное импульсное напряжение 500 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2 |                        | Номинальное импульсное напряжение 400 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3 |      |

**BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

|  |         |
|--|---------|
| Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2  |         |
| Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3 |         |
| Расстояние утечки, мин.  | 11.3 mm |

|  |                    |
|--|--------------------|
| Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2 |                    |
| Устойчивость к воздействию кратковременного тока   | 3 x 1 сек. с 180 A |
| Зазор, мин.  | 9.8 mm             |

**Номинальные характеристики по CSA**

|   |        |
|---|--------|
| Институт (CSA)                                      | CSA    |
| Номинальное напряжение (группа использования В/CSA) | 600 V  |
| Номинальное напряжение (группа использования D/CSA) | 600 V  |
| Номинальный ток (группа использования С/CSA)        | 20 A   |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.  | AWG 20 |

|   |                |
|---|----------------|
| Сертификат № (CSA)                                  | 200039-1121690 |
| Номинальное напряжение (группа использования С/CSA) | 600 V          |
| Номинальный ток (группа использования В/CSA)        | 20 A           |
| Номинальный ток (группа использования D/CSA)        | 5 A            |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 12         |

Ссылка на утвержденные значения В технических характеристиках приведены максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.

**Номинальные характеристики по UL 1059**

|   |        |
|---|--------|
| Институт (cURus)  | CURUS  |
| Номинальное напряжение (группа использования В/UL 1059) | 600 V  |
| Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059) | 600 V  |
| Номинальный ток (группа использования С/UL 1059)        | 20 A   |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.      | AWG 20 |

|   |        |
|---|--------|
| Сертификат № (cURus)                                    | E60693 |
| Номинальное напряжение (группа использования С/UL 1059) | 600 V  |
| Номинальный ток (группа использования В/UL 1059)        | 20 A   |
| Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)        | 5 A    |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.     | AWG 12 |

Ссылка на утвержденные значения В технических характеристиках приведены максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.

**Важное примечание**

**Соответствие IPC** Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными свойствами в соответствии с IPC-A-6 10, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.

**Примечания**

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load

**BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные**

- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

**Классификации**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

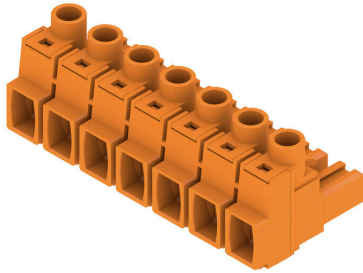
**BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX**

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

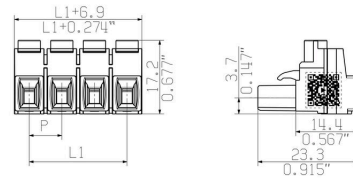
www.weidmueller.com

**Изображения**

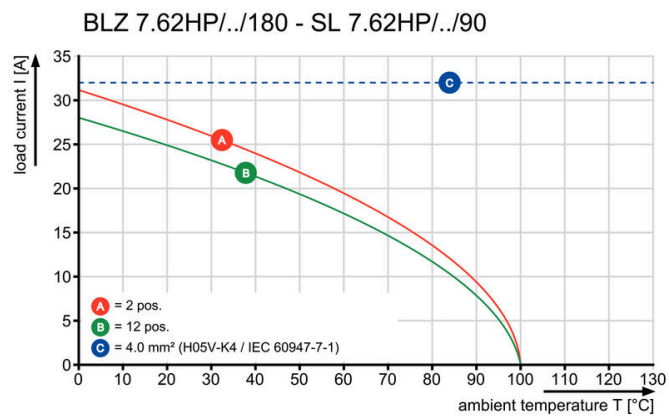
**Изображение изделия**



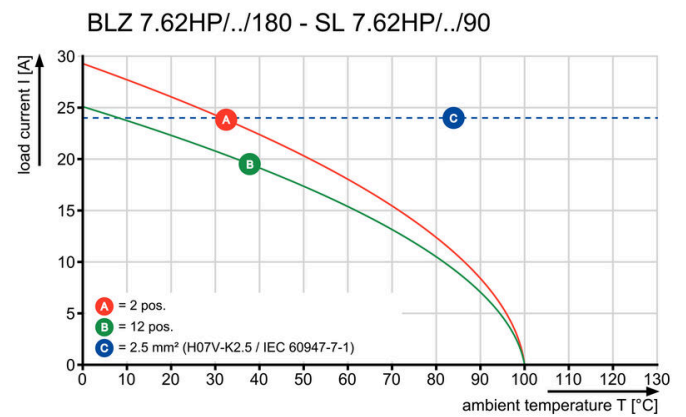
**Dimensional drawing**



**Graph**



**Graph**



## BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Кодирующие элементы



Соединяет только то, что требуется соединить: правильное соединение в нужном месте. Кодирующие элементы и замковые устройства четко обозначают соединительные элементы в процессе изготовления и эксплуатации. Кодирующие элементы и замковые устройства вставляются перед сборкой или во время фазы сборки кабеля. Альтернатива Weidmüller: настройка онлайн с помощью конфигуратора вариантов для предварительной кодировки перед доставкой. Неправильная сборка на плате и неправильное подключение соединительных элементов больше невозможно. Преимущество: отсутствие поиска и устранения неисправностей в процессе производства и эксплуатационных ошибок пользователя.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип        | BLZ/SL KO OR BX            | Версия   |  |
| Заказ №    | <a href="#">1573010000</a> | Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1 |  |
| GTIN (EAN) | 4008190048396              |  |  |
| Кол.       | 100 ST                     |  |  |
| Тип        | BLZ/SL KO BK BX            | Версия   |  |
| Заказ №    | <a href="#">1545710000</a> | Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент кодировки, черный, Количество полюсов: 1    |  |
| GTIN (EAN) | 4008190087142              |  |  |
| Кол.       | 50 ST                      |  |  |

### Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

|            |                            |                    |  |
|------------|----------------------------|--------------------|--|
| Тип        | SDS 0.6X3.5X100            | Версия             |  |
| Заказ №    | <a href="#">9008330000</a> | Отвертка, Отвертка |  |
| GTIN (EAN) | 4032248056286              |                    |  |
| Кол.       | 1 ST                       |                    |  |
| Тип        | SDIS 0.6X3.5X100           | Версия             |  |
| Заказ №    | <a href="#">9008390000</a> | Отвертка, Отвертка |  |
| GTIN (EAN) | 4032248056354              |                    |  |
| Кол.       | 1 ST                       |                    |  |

**BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

### Crimping tools



Инструменты для обжима кабельных наконечников с изоляцией и без нее

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | PZ 6/5                     | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">9011460000</a> | Инструмент для обжима, Инструмент для обжима наконечников,              |
| GTIN (EAN) | 4008190165352              | 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Обжим с трапецидальной выемкой |
| Кол.       | 1 ST                       |   |

**BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**SL 7.62HP/180G**



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность:

Компактное эффективное решение для применений UL-600V при низком диапазоне параметров.

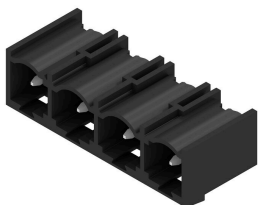
Штекерный соединитель для высоких значений параметров для применения до 12 кВА:

- 29 А при 400 В (IEC)
  - 20 А при 600 В (UL)
  - Профиль сопряжения с одиночной камерой
- Помощь в сертификации устройства:
- Соответствует требованиям стандарта для 600 В в соответствии с UL 508 / UL840.
  - Соответствует повышенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC68100-5-1 при комбинации с гнездовым соединителем BLZ 7.62 HP
- Диета для похудения для многостадийных устройств: Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!
- Вилочный разъем, направление вывода 180°, без фланцев

**Основные данные для заказа**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | SL 7.62HP/07/180G 3.2SN... | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1122590000</a> | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый   |
| GTIN (EAN) | 4032248904839              | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под   |
| Кол.       | 50 ST                      | пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 7, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, луженые, черный, Ящик    |
| Тип        | SL 7.62HP/07/180G 3.2SN... | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1048920000</a> | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый   |
| GTIN (EAN) | 4032248786893              | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под   |
| Кол.       | 50 ST                      | пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 7, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, луженые, оранжевый, Ящик |

**SL 7.62HP/270G**



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность:

Компактное эффективное решение для применения в UL-600V для низкого диапазона параметров до 12 кВА

- 29 А при 400 В (IEC)
  - 20 А при 300 В (UL)
  - Профиль сопряжения с одиночной камерой
  - Диапазон зажима: 0,08 - 4 мм<sup>2</sup> / AWG 28 - 12
- Помощь в сертификации устройства:
- Соответствует требованиям стандарта для 600 В в соответствии с UL 508 / UL840.
  - Соответствует повышенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC68100-5-1
- Диета для похудения для многостадийных устройств: Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!
- Штекерный разъем, угол выходного отвода 270°

## BLZ 7.62HP/07/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

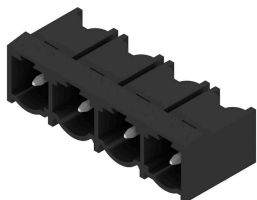
www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | SL 7.62HP/07/270G 3.2SN... | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1472290000</a> | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый   |
| GTIN (EAN) | 4050118317459              | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под   |
| Кол.       | 50 ST                      | пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 7, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик    |
| Тип        | SL 7.62HP/07/270G 3.2SN... | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1472540000</a> | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый   |
| GTIN (EAN) | 4050118317671              | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под   |
| Кол.       | 50 ST                      | пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 7, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик |

### SL 7.62HP/90G



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность:  
 Компактное эффективное решение для применения в UL-600V для низкого диапазона параметров до 12 кВА

- 29 А при 400 В (IEC)
- 20 А при 300 В (UL)

Профиль сопряжения с одиночной камерой  
 Диапазон зажима: 0,08 - 4 мм<sup>2</sup> / AWG 28 - 12

Помощь в сертификации устройства:

- Соответствует требованиям стандарта для 600 В в соответствии с UL 508 / UL840.
- Соответствует повышенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC68 100-5-1

Диета для похудения для многостадийных устройств:  
 Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!  
 Вилочный разъем, угол вывода 90°

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | SL 7.62HP/07/90G 3.2SN ... | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1059500000</a> | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый  |
| GTIN (EAN) | 4032248807321              | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под  |
| Кол.       | 50 ST                      | пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 7, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик    |
| Тип        | SL 7.62HP/07/90G 3.2SN ... | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1980420000</a> | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый  |
| GTIN (EAN) | 4032248675470              | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под  |
| Кол.       | 50 ST                      | пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 7, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик |