

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

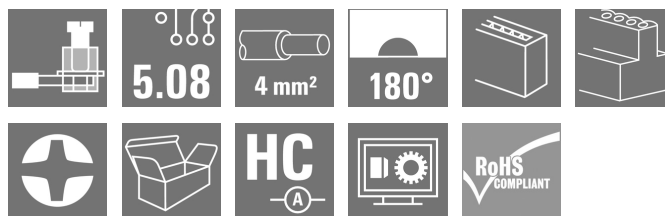
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Гнездовой разъем с винтовой системой с зажимным хомутом для подключения проводов с прямым (180°) направлением выводов. Гнездовые разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. Крепление осуществляется с помощью фланца или фиксатора. Кроме того, они оснащены встроенным винтом с двумя шлицами (прямым и крестообразным), защитой от неправильной вставки провода и поставляются с открытыми зажимными хомутами. HC = высоко-точный.

Основные данные для заказа

| | |
|----------------------|--|
| Исполнение | Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.08 mm, Количество полюсов: 13, 180°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс. : 4 mm², Ящик |
| Номер для заказа | 1943920000 |
| Тип | BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4032248618057 |
| Кол. | 24 Шт. |
| Продуктное отношение | IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12 |
| Упаковка | Ящик |

Дата создания 23 июня 2024 г. 5:44:05 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|----------|-------------------|------------|
| Глубина | 20,1 мм | Глубина (дюймов) | 0,791 inch |
| Высота | 16 мм | Высота (в дюймах) | 0,63 inch |
| Ширина | 66,04 мм | Ширина (в дюймах) | 2,6 inch |
| Масса нетто | 21,833 g | | |

Упаковка

| | | | |
|----------|--------|------------|--------|
| Упаковка | Ящик | Длина VPE | 348 мм |
| VPE с | 137 мм | Высота VPE | 30 мм |

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, номинальное напряжение, номинальное поперечное сечение, тип материала |
| | Оценивание | доступно |
| | Испытание | прочность |
| | Оценивание | пройдено |
| Испытание: Незадействование (взаимозаменяемость) | Стандарт | DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06 |
| | Испытание | развернуто на 180° с кодирующими элементами |
| | Оценивание | пройдено |
| | Испытание | визуальный контроль |
| | Оценивание | пройдено |
| 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 по- цельный 0,2 мм ² перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- многожильный 0,2 мм ² перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- цельный 2,5 мм ² перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- многожильный 2,5 мм ² перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- AWG 26/1 перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- AWG 26/19 перечное сечение |
| | Оценивание | пройдено |

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | |
|---|----------------|--|
| Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов | Стандарт | DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00 |
| | Требование | 0,2 кг |
| | Тип проводника | Тип провода и его по- AWG 26/1 перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- AWG 26/19 перечное сечение |
| | Оценивание | пройдено |
| | Требование | 0,3 кг |
| | Тип проводника | Тип провода и его по- цельный 0,5 мм ² перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- многожильный 0,5 мм ² перечное сечение |
| | Оценивание | пройдено |
| | Требование | 0,9 кг |
| | Тип проводника | Тип провода и его по- AWG 12/1 перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- AWG 12/19 перечное сечение |
| | Оценивание | пройдено |
| Испытание на выдергивание | Стандарт | DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00 |
| | Требование | ≥10 N |
| | Тип проводника | Тип провода и его по- AWG 26/1 перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- AWG 26/19 перечное сечение |
| | Оценивание | пройдено |
| | Требование | ≥20 N |
| | Тип проводника | Тип провода и его по- H05V-U0.5 перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- H05V-K0.5 перечное сечение |
| | Оценивание | пройдено |
| | Требование | ≥60 N |
| | Тип проводника | Тип провода и его по- H07V-U4.0 перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- H07V-K4.0 перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- AWG 12/1 перечное сечение |
| | | Тип провода и его по- AWG 12/19 перечное сечение |
| | Оценивание | пройдено |

Системные параметры

| | |
|---|------------------------------------|
| Серия изделия | OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.08 |
| Вид соединения | Полевое соединение |
| Метод проводного соединения | Винтовое соединение |
| Шаг в мм (P) | 5,08 мм |
| Шаг в дюймах (P) | 0,2 " |
| Направление вывода кабеля | 180° |
| Количество полюсов | 13 |
| L1 в мм | 60,96 мм |
| L1 в дюймах | 2,4 " |
| Количество рядов | 1 |
| Количество полюсных рядов | 1 |
| Расчетное сечение | 4 мм ² |
| Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 | защита от доступа пальцем |

Дата создания 23 июня 2024 г. 5:44:05 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | | |
|---|--|----------------------|-------|--------|
| Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 | IP 20 с проникновением/IP 10 без проникновения | | | |
| Вид защиты | IP20 | | | |
| Объемное сопротивление | ≤5 mΩ | | | |
| Кодируемый | Да | | | |
| Длина зачистки изоляции | 7 мм | | | |
| Зажимной винт | M 2,5 | | | |
| Лезвие отвертки | 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 | | | |
| Лезвие отвертки стандартное | DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ | | | |
| Циклы коммутации | 25 | | | |
| Усилие вставки на полюс, макс. | 10 N | | | |
| Усилие вытягивания на полюс, макс. | 9 N | | | |
| Момент затяжки | Тип момента затяжки | Подключение проводов | | |
| | Информация по использованию | Момент затяжки | мин. | 0,4 Nm |
| | | | макс. | 0,5 Nm |

Данные о материалах

| | | | |
|---------------------------------------|---|--------------------------------------|---------|
| Изоляционный материал | PBT | Цветовой код | черный |
| Таблица цветов (аналогич.) | RAL 9011 | Группа изоляционного материала | IIIa |
| Сравнительный показатель пробоя (CTI) | ≥ 200 | Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 |
| Материал контакта | Сплав меди | Поверхность контакта | луженые |
| Структура слоев штепсельного контакта | 4...8 μm Sn луженый потагружением в расплав | 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. | 0,13 mm ² |
| Диапазон зажима, макс. | 4 mm ² |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 30 |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 12 |
| Одножильный, мин. H05(07) V-U | 0,2 mm ² |
| Одножильный, макс. H05(07) V-U | 4 mm ² |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K | 0,2 mm ² |
| Гибкий, макс. H05(07) V-K | 4 mm ² |
| С наконечником DIN 46 228/4, мин. | 0,2 mm ² |
| С наконечником DIN 46 228/4, макс. | 2,5 mm ² |
| с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин. | 0,2 mm ² |
| С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс. | 4 mm ² |
| Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,8 мм x 2,4 мм a x b; ø | |

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | | | |
|----------------------|--|--|-----------------------------|-------|--|
| Зажимаемый проводник | Сечение подсоединяемого провода | Тип | тонкожильный провод | | |
| | | номин. | 0,5 mm ² | | |
| | кабельный наконечник | Длина снятия изоляции | номин. | 6 мм | |
| | | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | H0.5/6 | | |
| | | Длина снятия изоляции | номин. | 8 мм | |
| | | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | H0.5/12 OR | | |
| | Сечение подсоединяемого провода | Тип | тонкожильный провод | | |
| | | номин. | 1 mm ² | | |
| | кабельный наконечник | Длина снятия изоляции | номин. | 6 мм | |
| | | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | H1.0/6 | | |
| | Сечение подсоединяемого провода | Тип | тонкожильный провод | | |
| | | номин. | 1,5 mm ² | | |
| | кабельный наконечник | Длина снятия изоляции | номин. | 7 мм | |
| | | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | H1.5/7 | | |
| | Сечение подсоединяемого провода | Тип | тонкожильный провод | | |
| | | номин. | 2,5 mm ² | | |
| | кабельный наконечник | Длина снятия изоляции | номин. | 7 мм | |
| | | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | H2.5/7 | | |
| | | Длина снятия изоляции | номин. | 10 мм | |
| | | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | H2.5/15D BL | | |
| Текст ссылки | Наружный диаметр пластиковой манжеты не должен превышать размер шага (P). Длина кабельных наконечников подбирается в зависимости от типа продукта и номинального напряжения. | | | | |

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальные характеристики по IEC

пройдены испытания по стандарту

IEC 60664-1, IEC 61984

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)

18 A

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)

16 A

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/2

320 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения II/2

4 kV

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/3

4 kV

Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C)

23 A

Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)

21 A

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения II/2

400 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/3

250 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/2

4 kV

Устойчивость к воздействию кратковременного тока

3 x 1 сек. с 120 A

Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)



Сертификат № (CSA)

200039-1121690

Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)

300 V

Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)

300 V

Номинальный ток (группа использования D/CSA)

20 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.

AWG 12

Номинальное напряжение (группа использования C/CSA)

50 V

Номинальный ток (группа использования B/CSA)

20 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.

AWG 30

Ссылка на утвержденные значения

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

Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (UR)



Сертификат № (UR)

E60693

Институт (cURus)



Сертификат № (cURus)

E60693

Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)

300 V

Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)

20 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.

AWG 26

Ссылка на утвержденные значения

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

Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)

300 V

Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)

10 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.

AWG 12

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002638 | ETIM 7.0 | EC002638 |
| ETIM 8.0 | EC002638 | ETIM 9.0 | EC002638 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-03-09 | ECLASS 9.1 | 27-44-03-09 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-03-09 | ECLASS 11.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-46-02-02 | ECLASS 13.0 | 27-46-02-02 |

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC

/

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-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу. |
| Примечания | <ul style="list-style-type: none">• Дополнительные варианты по запросу• Позолоченные контактные поверхности по запросу• Номинальный ток указан для номин. сечения и мин. числа контактов.• Кабельный наконечник без изоляции согласно DIN 46228/1• Кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4• Р на чертеже – шаг• Расчетные данные относятся к соответствующему компоненту. Воздушные зазоры и пути утечки к другим компонентам должны быть сформированы согласно соответствующим стандартам, регламентирующим применение.• В соответствии с IEC 61984, OMNIMATE-соединители являются соединителями без отключающей способности (COC). Во время использования по назначению соединители не могут быть задействованы или отсоединены, когда они находятся под напряжением или под нагрузкой• Длительное хранение продукта при средней температуре 50 °C и максимальной влажности 70%, 36 месяцев |

Сертификаты

Сертификаты



| | |
|-----------------------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
| UL File Number Search | Сайт UL |
| Сертификат № (UR) | E60693 |
| Сертификат № (cURus) | E60693 |

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

| | |
|--|---|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | CB Certificate |
| | CB Testreport |
| | Declaration of the Manufacturer |
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |
| Брошюры | FL DRIVES EN |
| | MB DEVICE MANUF. EN |
| | FL DRIVES DE |
| | FL BUILDING SAFETY EN |
| | FL APPL LED LIGHTING EN |
| | FL INDUSTR.CONTROLS EN |
| | FL MACHINE SAFETY EN |
| | FL HEATING ELECTR EN |
| | FL APPL INVERTER EN |
| | FL_BASE_STATION_EN |
| | FL ELEVATOR EN |
| | FL POWER SUPPLY EN |
| | FL 72H SAMPLE SER EN |
| | PO OMNIMATE EN |
| | PO OMNIMATE EN |

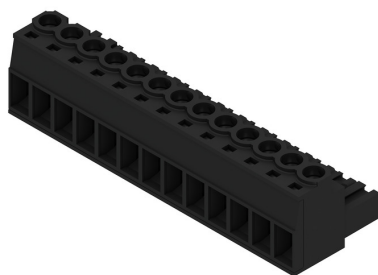
BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

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

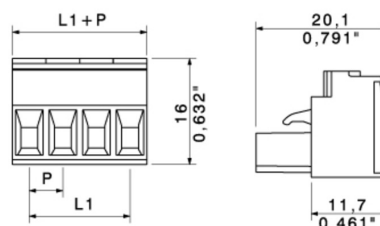
www.weidmueller.com

Изображения

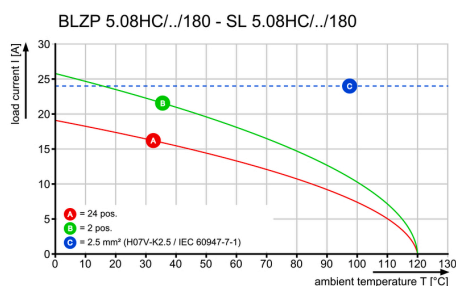
Изображение изделия



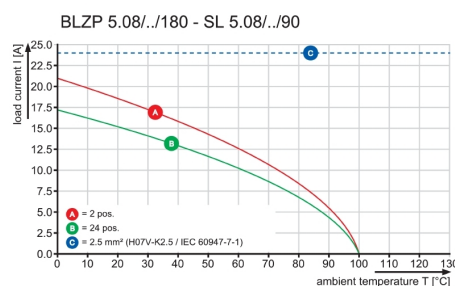
Dimensional drawing



Graph



Graph



BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|----------------------------|--------------------|
| Тип | SDK PH1 | Исполнение |
| Номер для заказа | 6038480000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056477 | |
| Кол. | 1 Шт. | |

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv



Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|----------------------------|--------------------|
| Тип | SDK PZ1 | Исполнение |
| Номер для заказа | 6038530000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056521 | |
| Кол. | 1 Шт. | |

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Кодирующие элементы



Соединяет только то, что должно быть соединено: правильное подключение в правильном месте.

Элементы кодировки и защита от перекручивания гарантируют однозначное соответствие соединительных элементов в процессе изготовления и обслуживания

Элементы кодировки и защита от перекручивания монтируются перед установкой или во время сборки кабеля. Альтернатива, предоставляемая Weidmüller: просто выберите индивидуальную конфигурацию в онлайн-конфигураторе вариантов и получите оборудование с готовой предварительной кодировкой. Неправильная установка на печатной плате и неправильное подсоединение элементов больше невозможны.

Преимущество: нет необходимости в поиске ошибки при изготовлении и защита пользователя от ошибки при обслуживании.

Основные данные для заказа

| Тип | BLZ/SL KO BK BX | Исполнение | Продуктное отношение | Упаковка |
|------------------|----------------------------|--|----------------------|----------|
| Номер для заказа | 4535710000 | Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент | | Ящик |
| GTIN (EAN) | 4008190087142 | кодировки, черный, Количество полюсов: 1 | | |
| Кол. | 50 Шт. | | | |
| Тип | BLZ/SL KO OR BX | Исполнение | Продуктное отношение | Упаковка |
| Номер для заказа | 4533010000 | Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент | | Ящик |
| GTIN (EAN) | 4008190048396 | кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1 | | |
| Кол. | 100 Шт. | | | |

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

| Тип | SDIS 0.6X3.5X100 | Исполнение |
|------------------|---------------------------|--------------------|
| Номер для заказа | 403390000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 | |
| Кол. | 1 Шт. | |

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Поддержка кабеля

**Для частой смены нагрузки: "буксирное устройство" для соединительного разъема.**

Поддержка кабеля способна на большее, чем просто предохранять его от натяжения:

Просто подсоедините ее к вилке и используйте

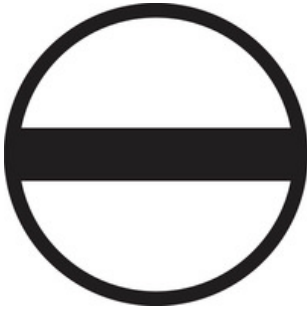
- для связывания проводов в пучок
- для проводки кабеля
- в качестве вспомогательного инструмента для установки и извлечения

Защита от повреждений мест соединения, наглядная, аккуратная проводка и простота обращения.

Преимущества для пользователя: более высокая эксплуатационная готовность установки в тяжелых промышленных условиях благодаря долговечным соединениям с высокой нагрузочной способностью и более удобное обслуживание.

Основные данные для заказа

| Тип | BLZ 5.08 ZE04 OR BX | Исполнение | Продуктное отношение | Упаковка |
|------------------|----------------------------|--|----------------------|----------|
| Номер для заказа | 1652110000 | Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Поддержка | | Ящик |
| GTIN (EAN) | 4008190401788 | кабеля, оранжевый, Количество полюсов: 4 | | |
| Кол. | 50 Шт. | | | |
| Тип | BLZ 5.08 ZE04 BK BX | Исполнение | Продуктное отношение | Упаковка |
| Номер для заказа | 1652130000 | Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Поддержка | | Ящик |
| GTIN (EAN) | 4008190401801 | кабеля, черный, Количество полюсов: 4 | | |
| Кол. | 50 Шт. | | | |
| Тип | BLZ 5.08 ZE08 OR BX | Исполнение | Продуктное отношение | Упаковка |
| Номер для заказа | 1652050000 | Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Поддержка | | Ящик |
| GTIN (EAN) | 4008190401726 | кабеля, оранжевый, Количество полюсов: 8 | | |
| Кол. | 50 Шт. | | | |
| Тип | BLZ 5.08 ZE08 BK BX | Исполнение | Продуктное отношение | Упаковка |
| Номер для заказа | 1652070000 | Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Поддержка | | Ящик |
| GTIN (EAN) | 4008190401740 | кабеля, черный, Количество полюсов: 8 | | |
| Кол. | 50 Шт. | | | |

BLZP 5.08HC/13/180 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Аксессуары****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, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

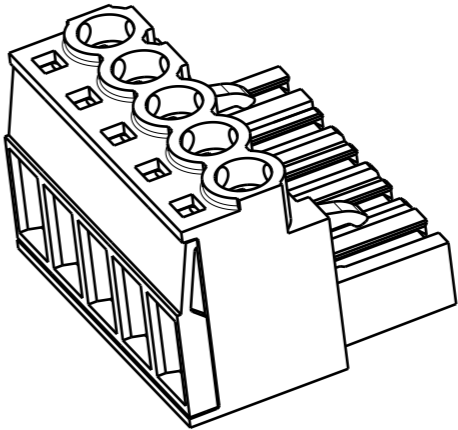
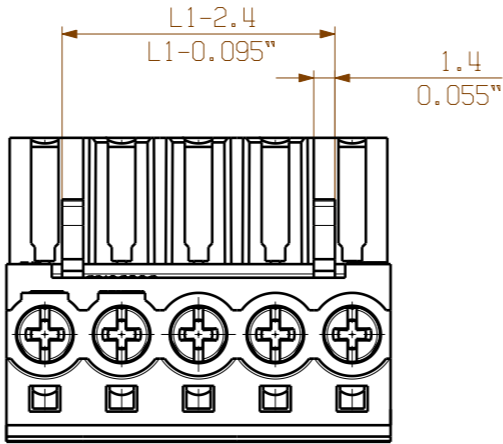
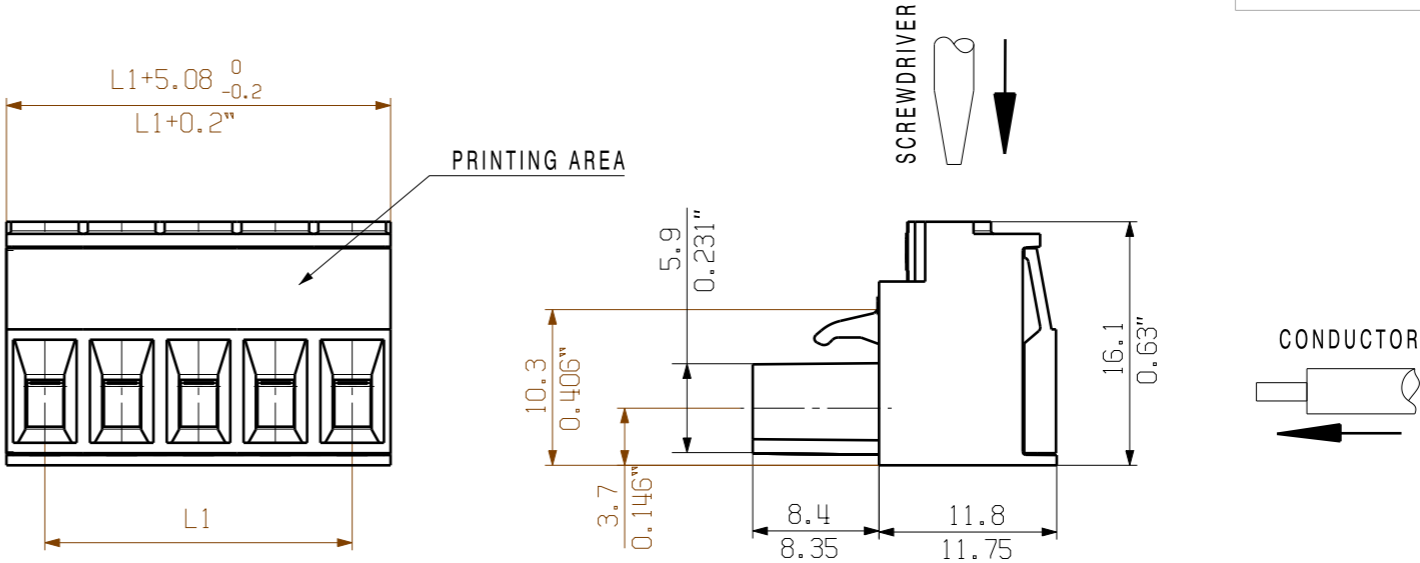
| | | |
|------------------|----------------------------|--------------------|
| Тип | SDS 0.6X3.5X100 | Исполнение |
| Номер для заказа | 6098330000 | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| Кол. | 1 Шт. | |

WEITERGABE SOWIE Vervielfaeltigung dieses Dokuments, Verwertung und MitteiluNG seines Inhalts sind verboten, soweit nicht Ausdruecklich gestattet.
ZuWiderhandlungen Verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder GeschmaCKsmustereintragung Vorbehalten.
THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPLICIT AUTHORIZATION IS PROHIBITED.
OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR THE PAYMENT OF DAMAGES. WEIDMUELLER EXCLUSIVELY RESERVES THE RIGHT TO FILE FOR PATENTS, UTILITY MODELS OR DESIGNS.

© WEIDMUELLER INTERFACE GmbH & Co.KG

MASS E OHNE TOLERANZ SIND KEINE PRUEFMASS E
DIMS. WITHOUT TOLERANCE ARE NOT CONTROL DIMS.

DIE DEUTSCHE VERSION IST VERBINDLICH
THE GERMAN VERSION IS BINDING





For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.


Weidmüller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

SHOWN: BLZP 5.08HC/05/180

P = 5.08 RASTER/PITCH
n = POLZAHL/NO OF POLES

| | | |
|----|---------|-----------|
| 24 | 116,84 | 4,600 |
| 23 | 111,76 | 4,400 |
| 22 | 106,68 | 4,200 |
| 21 | 101,60 | 4,000 |
| 20 | 96,52 | 3,800 |
| 19 | 91,44 | 3,600 |
| 18 | 86,36 | 3,400 |
| 17 | 81,28 | 3,200 |
| 16 | 76,20 | 3,000 |
| 15 | 71,12 | 2,800 |
| 14 | 66,04 | 2,600 |
| 13 | 60,96 | 2,400 |
| 12 | 55,88 | 2,200 |
| 11 | 50,80 | 2,000 |
| 10 | 45,72 | 1,800 |
| 9 | 40,64 | 1,600 |
| 8 | 35,56 | 1,400 |
| 7 | 30,48 | 1,200 |
| 6 | 25,40 | 1,000 |
| 5 | 20,32 | 0,800 |
| 4 | 15,24 | 0,600 |
| 3 | 10,16 | 0,400 |
| 2 | 5,08 | 0,200 |
| n | L1 [mm] | L1 [Inch] |

| | | | | |
|---|-------------------------------------|------------|------------|----------|
|  | 78302/4 08.04.15 HERTEL_S 01 | | CAT.NO.: . | |
| | MODIFICATION | | | |
| ISO 2768-m | DRAWN | 05.09.2005 | NAME | KRUG_M |
|  | RESPONSIBLE | | NAME | KRUG_M |
| | CHECKED | 27.04.2015 | NAME | HERTEL_S |
| SCALE: 2/1 | APPROVED | | NAME | LANG_T |
| SUPERSEDES: . | PRODUCT FILE: BLZP 5.0X WG 180 7157 | | | |

Weidmüller 

BLZP 5.08HC/.../180...
BUCHSENLEISTE
SOCKET BLOCK

C 39784 **09**

DRAWING NO. SHEET 01 OF 04 SHEETS