

**BLT 5.08HC/06/180F SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

Гнездовые разъемы с винтовой системой соединений TOP для подключения проводов с прямым направлением выводов и винтовым фланцем. Гнездовые разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. HC = силовоточный.

**Основные данные для заказа**

|                      |                                                                                                                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение           | Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Соединение TOP, Диапазон зажима, макс. : 2.5 mm², Ящик |
| Номер для заказа     | <a href="#">1844260000</a>                                                                                                                           |
| Тип                  | BLT 5.08HC/06/180F SN BK BX                                                                                                                          |
| GTIN (EAN)           | 4032248356195                                                                                                                                        |
| Кол.                 | 42 Шт.                                                                                                                                               |
| Продуктное отношение | IEC: 400 V / 27 A / 0.2 - 2.5 mm²<br>UL: 300 V / 17 A / AWG 26 - AWG 14                                                                              |
| Упаковка             | Ящик                                                                                                                                                 |

Дата создания 10 апреля 2021 г. 5:10:16 CEST

**BLT 5.08HC/06/180F SN BK BX**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Размеры и массы

|                   |            |                   |            |
|-------------------|------------|-------------------|------------|
| Высота            | 12,2 мм    | Высота (в дюймах) | 0,48 inch  |
| Глубина           | 31,8 мм    | Глубина (дюймов)  | 1,252 inch |
| Масса нетто       | 17,35 g    | Ширина            | 40,28 мм   |
| Ширина (в дюймах) | 1,586 inch |                   |            |

### Упаковка

|          |        |            |        |
|----------|--------|------------|--------|
| Упаковка | Ящик   | Длина VPE  | 30 мм  |
| VPE с    | 135 мм | Высота VPE | 350 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, тип материала, дата, часы                             |                       |
|                                                    | Оценивание     | доступно                                                                       |                       |
|                                                    | Испытание      | прочность                                                                      |                       |
|                                                    | Оценивание     | пройдено                                                                       |                       |
| Испытание: Незадействование (невозможность замены) | Стандарт       | DIN EN 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06              |                       |
|                                                    | 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 поперечное сечение                                           | цельный 0,08 мм²      |
|                                                    |                | Тип провода и его поперечное сечение                                           | многожильный 0,08 мм² |
|                                                    |                | Тип провода и его поперечное сечение                                           | цельный 2,5 мм²       |
|                                                    |                | Тип провода и его поперечное сечение                                           | многожильный 2,5 мм²  |
|                                                    |                | Тип провода и его поперечное сечение                                           | AWG 26/1              |
|                                                    |                | Тип провода и его поперечное сечение                                           | AWG 26/19             |
|                                                    |                | Тип провода и его поперечное сечение                                           | AWG 14/1              |
|                                                    |                | Тип провода и его поперечное сечение                                           | AWG 14/19             |
|                                                    | Оценивание     | пройдено                                                                       |                       |

**BLT 5.08HC/06/180F SN BK BX**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://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 поперечное сечение | AWG 28/1                         |
|                                                               |                | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 26/19                        |
|                                                               | Оценивание     | пройдено                             |                                  |
|                                                               | Требование     | 0,3 кг                               |                                  |
|                                                               | 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> |
|                                                               | Оценивание     | пройдено                             |                                  |
|                                                               | Требование     | 0,7 кг                               |                                  |
|                                                               | Тип проводника | 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 14/1                         |
|                                                               |                | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 14/19                        |
|                                                               | 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 26/19                        |
|                                                               | Оценивание     | пройдено                             |                                  |
|                                                               | Требование     | ≥10 N                                |                                  |
|                                                               | 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> |
|                                                               | Оценивание     | пройдено                             |                                  |
|                                                               | Требование     | ≥20 N                                |                                  |
|                                                               | 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 | AWG 14/1                         |
|                                                               |                | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 14/19                        |
|                                                               | Оценивание     | пройдено                             |                                  |
|                                                               | Требование     | ≥40 N                                |                                  |
|                                                               | Тип проводника | 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> |
|                                                               | Оценивание     | пройдено                             |                                  |

## Системные параметры

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Серия изделия               | OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.08 |
| Вид соединения              | Полевое соединение                 |
| Метод проводного соединения | Соединение TOP                     |
| Шаг в мм (P)                | 5,08 мм                            |
| Шаг в дюймах (P)            | 0,2 inch                           |
| Направление вывода кабеля   | 180°                               |
| Количество полюсов          | 6                                  |

Дата создания 10 апреля 2021 г. 5:10:16 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**BLT 5.08HC/06/180F SN BK BX**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

|                                                 |                             |                      |       |         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-------|---------|
| L1 в мм                                         | 25,4 мм                     |                      |       |         |
| L1 в дюймах                                     | 1 inch                      |                      |       |         |
| 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   |                      |       |         |
| Объемное сопротивление                          | ≤5 mΩ                       |                      |       |         |
| Кодируемый                                      | Да                          |                      |       |         |
| Длина зачистки изоляции                         | 13 мм                       |                      |       |         |
| 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.                  | 8 N                         |                      |       |         |
| Усилие вытягивания на полюс, макс.              | 7 N                         |                      |       |         |
| Момент затяжки                                  | Тип момента затяжки         | Подключение проводов |       |         |
|                                                 | Информация по использованию | Момент затяжки       | мин.  | 0,4 Nm  |
|                                                 |                             |                      | макс. | 0,5 Nm  |
|                                                 | Тип момента затяжки         | Винтовой фланец      |       |         |
|                                                 | Информация по использованию | Момент затяжки       | мин.  | 0,2 Nm  |
|                                                 |                             |                      | макс. | 0,25 Nm |

**Данные о материалах**

|                                       |          |                                       |                                           |
|---------------------------------------|----------|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Изоляционный материал                 | PBT      | Цветовой код                          | черный                                    |
| Таблица цветов (аналогич.)            | RAL 9011 | Группа изоляционного материала        | IIIa                                      |
| Сравнительный показатель пробоя (CTI) | ≥ 200    | Прочность изоляции                    | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                       |
| Класс пожаростойкости UL 94           | V-0      | Материал контакта                     | CuSn                                      |
| Поверхность контакта                  | луженые  | Структура слоев штепсельного контакта | 4...8 μm Sn луженый погружением 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 <sup>2</sup> |
| Диапазон зажима, макс.                                                   | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.                       | AWG 28               |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.                      | AWG 14               |
| Одножильный, мин. H05(07) V-U                                            | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Одножильный, макс. H05(07) V-U                                           | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K                                                 | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Гибкий, макс. H05(07) V-K                                                | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| С наконечником DIN 46 228/4, мин.                                        | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| С наконечником DIN 46 228/4, макс.                                       | 1,5 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.                    | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,4 мм x 1,5 мм; 2,4 мм a x b; ø     |                      |

Дата создания 10 апреля 2021 г. 5:10:16 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**BLT 5.08HC/06/180F 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 <sup>2</sup>         |
|                      | кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции                                        | номин. 14 мм                |
|                      |                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H0.5/18 OR</a>  |
|                      |                                 |                                                              |                             |
|                      | Сечение подсоединяемого провода | Тип                                                          | тонкожильный провод         |
|                      |                                 | номин.                                                       | 1 mm <sup>2</sup>           |
|                      | кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции                                        | номин. 15 мм                |
|                      |                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H1.0/18 GE</a>  |
|                      |                                 |                                                              |                             |
|                      | Сечение подсоединяемого провода | Тип                                                          | тонкожильный провод         |
|                      |                                 | номин.                                                       | 1,5 mm <sup>2</sup>         |
|                      | кабельный наконечник            | Длина снятия изоляции                                        | номин. 15 мм                |
|                      |                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H1.5/18D SW</a> |
|                      |                                 |                                                              |                             |
|                      |                                 | Длина снятия изоляции                                        | номин. 12 мм                |
|                      |                                 | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | <a href="#">H1.5/12</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

|                                                                                               |                        |                                                                                               |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| пройденны испытания по стандарту                                                              | IEC 60664-1, IEC 61984 | Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C)                                           | 27 A               |
| Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)                                          | 19 A                   | Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)                                           | 24 A               |
| Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)                                          | 16 A                   | Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения II/2  | 400 V              |
| Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/2 | 320 V                  | Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/3 | 250 V              |
| Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения II/2  | 4 kV                   | Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/2 | 4 kV               |
| Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/3 | 4 kV                   | Устойчивость к воздействию кратковременного тока                                              | 3 x 1 сек. с 100 A |

### Номинальные характеристики по CSA

|                                                     |        |                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------|--------|
| Номинальное напряжение (группа использования B/CSA) | 300 V  | Номинальное напряжение (группа использования D/CSA) | 300 V  |
| Номинальный ток (группа использования B/CSA)        | 15 A   | Номинальный ток (группа использования D/CSA)        | 15 A   |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.  | AWG 26 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 14 |

Дата создания 10 апреля 2021 г. 5:10:16 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

BLT 5.08HC/06/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (cURus)



Сертификат № (cURus)

E60693

|                                                         |                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059) | 300 V                                                                                                               |
| Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)        | 17 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 14 |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002638    | ETIM 7.0    | 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 |

## 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"> <li>• Дополнительные цвета — по запросу</li> <li>• Позолоченные контактные поверхности по запросу</li> <li>• Номинальный ток указан для номин. сечения и мин. числа контактов.</li> <li>• Кабельный наконечник без изоляции согласно DIN 46228/1</li> <li>• Кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4</li> <li>• Форма обжима А для кабельных муфт с обжимным инструментом PZ 6/5 рекомендуется для самых больших сечений кабеля.</li> <li>• Р на чертеже – шаг</li> <li>• Расчетные данные относятся к соответствующему компоненту. Воздушные зазоры и пути утечки к другим компонентам должны быть сформированы согласно соответствующим стандартам, регламентирующим применение.</li> <li>• Длительное хранение продукта при средней температуре 50 °C и средней влажности 70%, 36 месяцев</li> </ul> |

## Сертификаты

Сертификаты



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| ROHS                  | Соответствовать |
| UL File Number Search | E60693          |

## Загрузки

|                                                  |                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | <a href="#">CB Certificate</a><br><a href="#">CB Testreport</a><br><a href="#">Declaration of the Manufacturer</a> |
| Технические данные                               | <a href="#">STEP</a>                                                                                               |

Дата создания 10 апреля 2021 г. 5:10:16 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

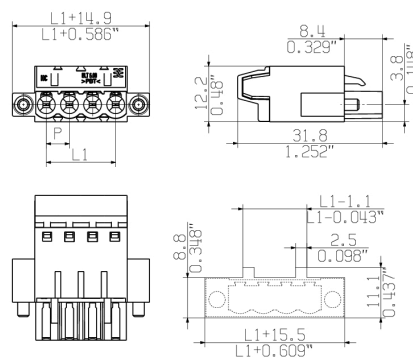
**BLT 5.08HC/06/180F SN BK BX**

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

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

**Изображения**

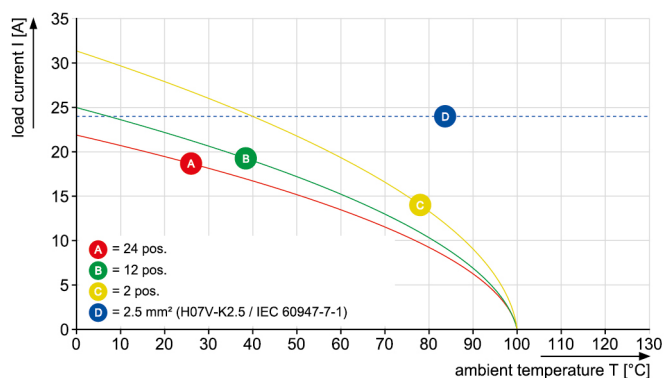
**Dimensional drawing**



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

**Graph**

BLT 5.08HC/./180 - SL-SMT 5.08HC/./90

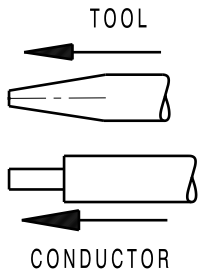
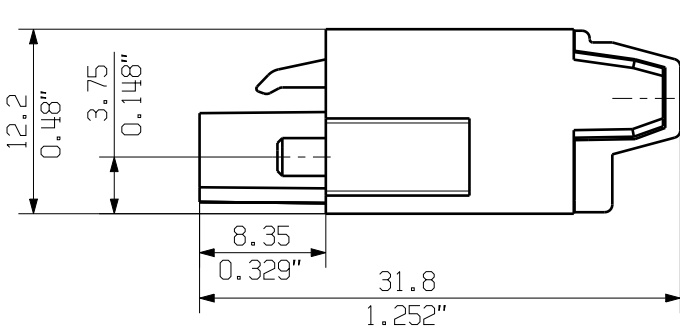
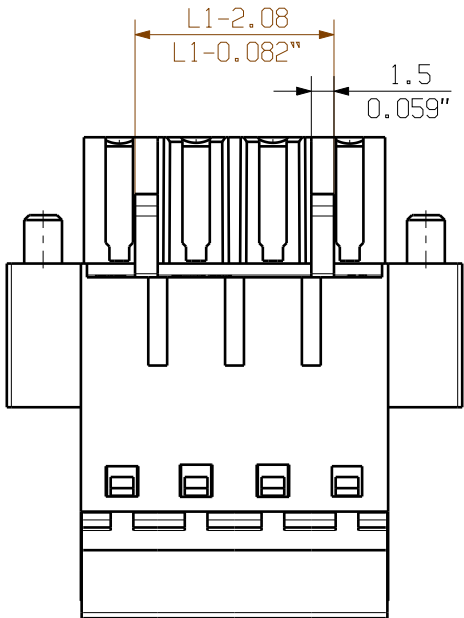
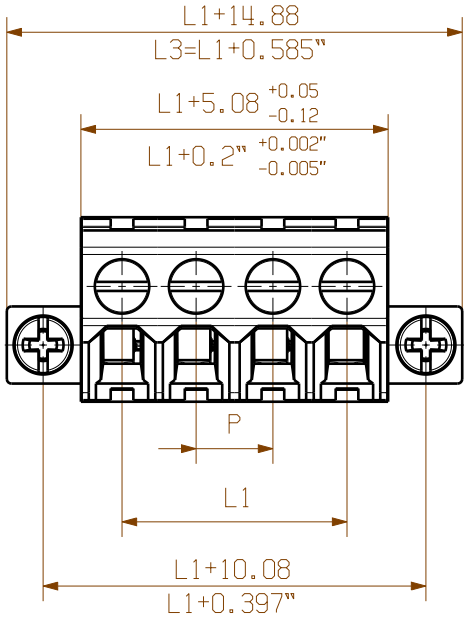


WEITERGABE SOWIE Vervielfaeltigung dieses Dokuments, Verwertung und MitteiluNG seines Inhalts sind verboten, soweit nicht Ausdruecklich gestattet.  
ZuWiderhandlungen Verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder GeschmacksMusterEintragung Vorbehalten.  
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.

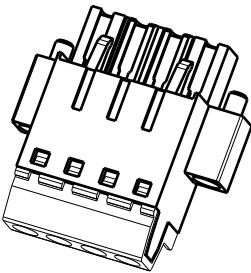
© WEIDMUELLER INTERFACE GmbH & Co.KG

MASSE OHNE TOLERANZ SIND KEINE PRUEFMASSE  
DIMS. WITHOUT TOLERANCE ARE NOT CONTROL DIMS.

DIE DEUTSCHE VERSION IST VERBINDLICH  
THE GERMAN VERSION IS BINDING



1:1



P=PITCH

SHOWN: BLT 5.08HC/04/180F

P = 5.08 RASTER/PITCH

n = POLZAHL/NO OF POLES

|                    |            |              |
|--------------------|------------|--------------|
| 24                 | 106.84     | 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 POLZAHL<br>POLES | L1<br>[mm] | L1<br>[inch] |

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 with 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 components are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

GENERAL TOLERANCE:  
DIN ISO 2768-m

SCALE: 2/1

SUPERSEDES: .

78309/4  
01.04.15 HERTEL\_S03

MODIFICATION

|             | DATE       | NAME      |
|-------------|------------|-----------|
| DRAWN       | 10.07.2003 | KNOTH_G   |
| RESPONSIBLE |            | HERTEL_S  |
| CHECKED     | 01.04.2015 | HELI_S_MA |
| APPROVED    |            | LANG_T    |

**BLT 5.08HC/.. /180...**  
BUCHSENLEISTE  
SOCKET BLOCK

PRODUCT FILE: BLT 5.08

CAT.NO.: .

**C 36024** **14**

DRAWING NO. SHEET 01 OF 02 SHEETS

ISSUE NO.

7143



