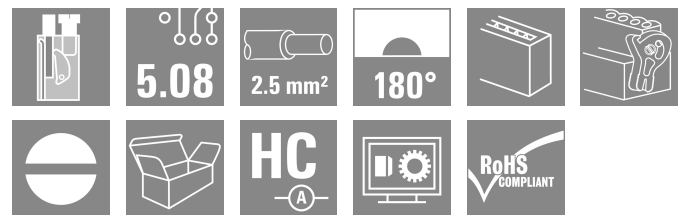
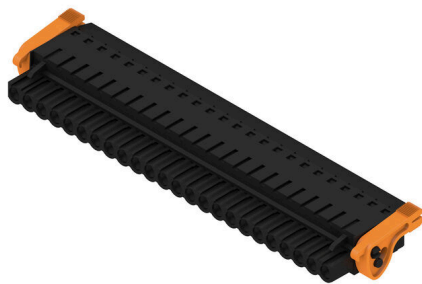


## BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX

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

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

### Obrázek výrobku



Konektory samice se systémem připojení vodičů TOP s rovným směrem vývodu a mechanismem uvolňovací západky. Konektory samice poskytují prostor na označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

### Všeobecné objednací údaje

|                           |                                                                                                                         |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verze                     | Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 5.08 mm, Počet pólů: 24, 180°, Připojení TOP, Upínací rozsah, max. : 2.5 mm², Box |
| Číslo objednávky          | <a href="#">1894370000</a>                                                                                              |
| Typ                       | BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX                                                                                            |
| GTIN (EAN)                | 4032248508709                                                                                                           |
| Množství                  | 12 items                                                                                                                |
| Údaje výrobku             | IEC: 400 V / 27 A / 0.2 - 2.5 mm²<br>UL: 300 V / 17 A / AWG 26 - AWG 14                                                 |
| Balení                    | Box                                                                                                                     |
| Stav objednávky           | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.                                                                         |
| Poslední datum objednávky | 2026-10-31T00:00:00+01:00                                                                                               |
| Datum vytvoření           | 19.03.2026 03:18:28 MEZ                                                                                                 |

## BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

UL File Number Search

[Web UL](#)

Č. osvědčení (cURus)

E60693

### Rozměry a hmotnosti

|                |           |                     |             |
|----------------|-----------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 31.8 mm   | Hloubka (v palcích) | 1.252 inch  |
| Výška          | 15.1 mm   | Výška (v palcích)   | 0.5945 inch |
| Šířka          | 131.74 mm | Šířka (v palcích)   | 5.1866 inch |
| Čistá hmotnost | 76.33 g   |                     |             |

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS

V souladu bez výjimky

REACH SVHC

Ne SVHC nad 0,1 wt%

### Systémové parametry

|                                                        |                                   |  |                  |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|------------------|
| Skupina produktů                                       | OMNIMATE Signal - řada BL/SL 5,08 |  |                  |
| Typ připojení                                          | Připojení v provozu               |  |                  |
| Metoda připojení vodiče                                | Připojení TOP                     |  |                  |
| Rozteč v mm (P)                                        | 5.08 mm                           |  |                  |
| Rozteč v palcích (P)                                   | 0.200 "                           |  |                  |
| Směr výstupu vodiče                                    | 180°                              |  |                  |
| Počet pólů                                             | 24                                |  |                  |
| L1 v mm                                                | 116.84 mm                         |  |                  |
| L1 v palcích                                           | 4.600 "                           |  |                  |
| Počet řad                                              | 1                                 |  |                  |
| Množství řady kolíků                                   | 1                                 |  |                  |
| Jmenovitý průřez                                       | 2.5 mm²                           |  |                  |
| Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 57 106 | Bezpečné před dotykem prstů       |  |                  |
| Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 0470   | IP20 zapojené/ IP10 nezapojené    |  |                  |
| Stupeň krytí                                           | IP20                              |  |                  |
| Objemový odpor                                         | ≤5 mΩ                             |  |                  |
| Může být kódováno                                      | Ano                               |  |                  |
| Délka odizolování                                      | 13 mm                             |  |                  |
| Svěrný šroub                                           | M 2,5                             |  |                  |
| Hrot šroubováku                                        | 0,6 x 3,5                         |  |                  |
| Standard hrotu šroubováku                              | DIN 5264                          |  |                  |
| Cykly zapojování                                       | 25                                |  |                  |
| Zásuvná síla / pól, max.                               | 8 N                               |  |                  |
| Tažná síla / pól, max.                                 | 7 N                               |  |                  |
| Utahovací moment                                       | Typ krouticího momentu            |  | Připojení vodiče |
|                                                        | Informace o použití               |  | Utahovací moment |
|                                                        |                                   |  | min. 0.4 Nm      |
|                                                        |                                   |  | max. 0.5 Nm      |

### Balení

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Balení    | Box       | Délka VPE | 338.00 mm |
| Šířka VPE | 130.00 mm | Výška VPE | 33.00 mm  |

### Technické údaje

#### Typové testy

|                                       |             |                                                                               |                               |
|---------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Test: Trvanlivost značení             | Standard    | DIN EN 61984 část 7.3.2 / 09.02 vzor převzatý z DIN EN 60068-2-70 / 07.96     |                               |
|                                       | Test        | označení původu, typ materiálu, hodiny s datumem                              |                               |
|                                       | Vyhodnocení | k dispozici                                                                   |                               |
|                                       | Test        | trvanlivost                                                                   |                               |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                               |
| Test: Nezapojení (není vyměnitelnost) | Standard    | DIN EN 61984, část 6.3 a 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06             |                               |
|                                       | Test        | otočeno o 180° s kódovými prvky                                               |                               |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                               |
|                                       | Test        | vizuální zkouška                                                              |                               |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                               |
| Test: průřez připojitelný svorkami    | Standard    | DIN EN 60999-1, část 7 a 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, oddíl 8.2.4.5.1 / 12.02 |                               |
|                                       | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | pevný 0,08 mm <sup>2</sup>    |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | splétaný 0,08 mm <sup>2</sup> |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | pevný 2,5 mm <sup>2</sup>     |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | splétaný 2,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 26/1                      |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 26/19                     |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 14/1                      |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 14/19                     |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                               |
|                                       | Standard    | DIN EN 60999-1, oddíl 9.4 / 12.00                                             |                               |
|                                       | Požadavek   | 0,2 kg                                                                        |                               |
|                                       | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 28/1                      |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 26/19                     |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                               |
|                                       | Požadavek   | 0,3 kg                                                                        |                               |
|                                       | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | pevný 0,5 mm <sup>2</sup>     |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | splétaný 0,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                               |
|                                       | Požadavek   | 0,7 kg                                                                        |                               |
|                                       | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | pevný 2,5 mm <sup>2</sup>     |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | splétaný 2,5 mm <sup>2</sup>  |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 14/1                      |
|                                       |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 14/19                     |
|                                       | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                               |
| Test vytažení                         | Standard    | DIN EN 60999-1, oddíl 9.5 / 12.00                                             |                               |
|                                       | Požadavek   | ≥5 N                                                                          |                               |
|                                       | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 28/1                      |

## Technické údaje

|             |                            |                              |
|-------------|----------------------------|------------------------------|
| Vyhodnocení | vyhovělo                   |                              |
| Požadavek   | ≥10 N                      |                              |
| Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče | AWG 26/19                    |
| Vyhodnocení | vyhovělo                   |                              |
| Požadavek   | ≥20 N                      |                              |
| Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče | pevný 0,5 mm <sup>2</sup>    |
|             | Typ vodiče a průřez vodiče | splétaný 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Vyhodnocení | vyhovělo                   |                              |
| Požadavek   | ≥40 N                      |                              |
| Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče | AWG 14/1                     |
|             | Typ vodiče a průřez vodiče | AWG 14/19                    |
| Vyhodnocení | vyhovělo                   |                              |
| Požadavek   | ≥50 N                      |                              |
| Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče | pevný 2,5 mm <sup>2</sup>    |
|             | Typ vodiče a průřez vodiče | splétaný 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Vyhodnocení | vyhovělo                   |                              |

## Údaje o materiálu

|                                    |            |                                     |                            |
|------------------------------------|------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Izolační materiál                  | PBT        | Barevný                             | černá                      |
| Barevný graf (podobné)             | RAL 9011   | Skupina izolačního materiálu        | IIIa                       |
| Komparativní index sledování (CTI) | ≥ 200      | Moisture Level (MSL)                |                            |
| Klasifikace hořlavosti UL 94       | V-0        | Materiál kontaktu                   | Slitina                    |
| Povrch kontaktu                    | pocínované | Struktura vrstev kontaktu konektoru | 4...8 µm Sn hot-dip tinned |
| Skladovací teplota, min.           | -40 °C     | Skladovací teplota, max.            | 70 °C                      |
| Provozní teplota, min.             | -50 °C     | Provozní teplota, max.              | 100 °C                     |
| Teplotní rozsah, instalace, min.   | -25 °C     | Teplotní rozsah, instalace, max.    | 100 °C                     |

## Vodiče vhodné k připojení

|                                                     |                         |                   |                         |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|
| Upínací rozsah, min.                                | 0.13 mm <sup>2</sup>    |                   |                         |
| Upínací rozsah, max.                                | 2.5 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| Průřez propojení AWG, min.                          | AWG 28                  |                   |                         |
| Průřez propojení AWG, max.                          | AWG 14                  |                   |                         |
| Pevné, min. H05(07) V-U                             | 0.2 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| Pevné, max. H05(07) V-U                             | 2.5 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| Pružné, min. H05(07) V-K                            | 0.2 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| Pružné, max. H05(07) V-K                            | 2.5 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min. | 0.2 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.   | 1.5 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.          | 0.2 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.          | 1.5 mm <sup>2</sup>     |                   |                         |
| Zasuňte měřič v souladu s EN 60999 a x b; ø         | 2,4 mm x 1,5 mm; 2,4 mm |                   |                         |
| Upínatelný vodič                                    | Průřez připojení vodiče | Typ               | zapojeno tenkým vodičem |
|                                                     |                         | jmen.             | 0.5 mm <sup>2</sup>     |
|                                                     | vodičová koncovka       | Délka odizolování | jmen. 14 mm             |

## BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

|                         |                                    |                                    |                            |
|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
|                         |                                    | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0,5/18 OR</a> |
| Průřez připojení vodiče | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem            |                            |
|                         | jmen.                              | 1 mm <sup>2</sup>                  |                            |
| vodičová koncovka       | Délka odizolování                  | jmen.                              | 15 mm                      |
|                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1,0/18 GE</a>         |                            |
| Průřez připojení vodiče | Typ                                | zapojeno tenkým vodičem            |                            |
|                         | jmen.                              | 1.5 mm <sup>2</sup>                |                            |
| vodičová koncovka       | Délka odizolování                  | jmen.                              | 15 mm                      |
|                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1,5/18D SW</a>        |                            |
|                         | Délka odizolování                  | jmen.                              | 12 mm                      |
|                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1,5/12</a>            |                            |

Referenční text Vnější průměr plastové objímky by neměl být větší než rozteč (P), Délka koncovek se vybírá v závislosti na produktu a jmenovitém napětí.

### Jmenovité údaje podle IEC

|                                                                       |                        |                                                                       |                  |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|
| testováno podle normy                                                 | IEC 60664-1, IEC 61984 | Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 27 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 19 A                   | Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 24 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 16 A                   | Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2           | 400 V            |
| Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2          | 320 V                  | Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3          | 250 V            |
| Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2  | 4 kV                   | Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2 | 4 kV             |
| Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3 | 4 kV                   | Krátkodobý odpor proti zkratovému proudu                              | 3 x 1 s se 100 A |

### Jmenovité údaje podle CSA

|                                              |        |                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|
| Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA) | 300 V  | Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA) | 300 V  |
| Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)  | 15 A   | Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)  | 15 A   |
| Průřez vodiče AWG, min.                      | AWG 26 | Průřez vodiče AWG, max.                      | AWG 14 |

### Jmenovité údaje podle UL 1059

|                                                  |                                                                            |                                                  |        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|
| Institut (cURus)                                 | CURUS                                                                      | Č. osvědčení (cURus)                             | E60693 |
| Jmenovité napětí (aplikační skupina B / UL 1059) | 300 V                                                                      | Jmenovité napětí (aplikační skupina D / UL 1059) | 300 V  |
| Jmenovitý proud (aplikační skupina B / UL 1059)  | 17 A                                                                       | Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)  | 10 A   |
| Průřez vodiče, AWG, min.                         | AWG 26                                                                     | Průřez vodiče, AWG, max.                         | AWG 14 |
| Odkaz na hodnoty pro schválení                   | Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace. |                                                  |        |

### Důležitá poznámka

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IPC shoda | Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání. |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Poznámky**

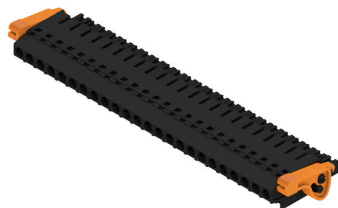
- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- Crimp form A for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool are recommended for the largest cable sizes.
- 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
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

**Klasifikace**

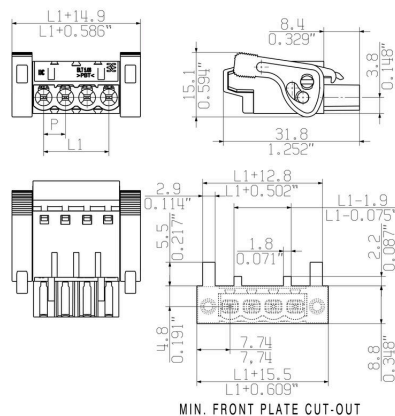
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

## Nákresy

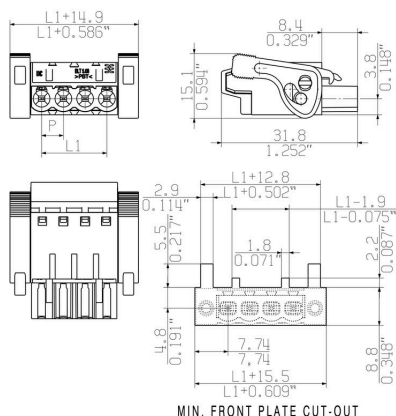
### Obrázek výrobku



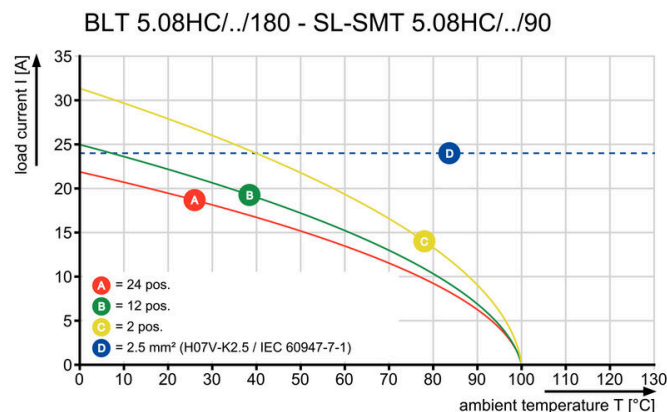
### Dimensional drawing



### Dimensional drawing

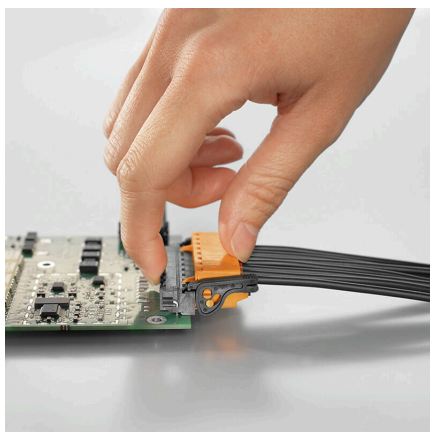


### Graph



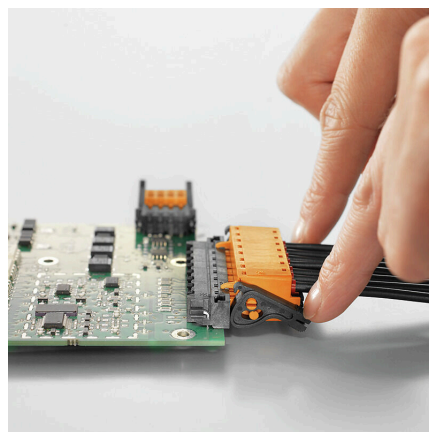
Self-locking Immediately on plugging in

### Výhoda produktu



Self-locking Immediately on plugging in

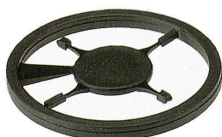
### Výhoda produktu



Gentle unlocking Low mechanical stress

## Příslušenství

### Kódovací prvky



Připojuje pouze to, co má být připojeno: správné připojení na správném místě.

Kódovací prvky a blokové zařízení jasně přiřazují připojovací prvky během výrobního procesu a provozu. Kódovací prvky a blokové zařízení se vkládají před montáží nebo během fáze osazování kabelu. Alternativa společnosti Weidmüller online konfigurace pomocí konfigurátoru variant pro okódování před dodávkou. Nesprávná instalace na obvodové desce a nesprávné zapojení připojovacích prvků už není možné. Výhoda: žádné řešení problémů při výrobě a žádné provozní chyby u uživatele.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                     |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ        | BLZ/SL KO BK BX            | Verze                                                               |
| Číslo      | <a href="#">1545710000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 1                                                       |
| GTIN (EAN) | 4008190087142              |                                                                     |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                     |
| Typ        | BLZ/SL KO OR BX            | Verze                                                               |
| Číslo      | <a href="#">1573010000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek,        |
| objednávky |                            | Oranžová, Počet pólů: 1                                             |
| GTIN (EAN) | 4008190048396              |                                                                     |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                     |

### Odlehčení



Pro časté změny zátěže: „tažné zařízení“ pro zásuvné konektory

Odlehčení tahu dokáže více než jen odlehčit vodičům: Jednoduše nacvaknete na zástrčku a

- svazek vodičů
  - vodičí kabely
  - použití jako pomůcka připojování a odpojování
- Bez poškození připojovacích bodů, jasná, uspořádaná kabeláž a jednoduchá manipulace.

Výhody pro uživatele: trvalé těžké připojení pro drsné průmyslové podmínky a pohodlné ovládání zajišťují vylepšenou dostupnost systému.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                               |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Typ        | BLAT ZE04 OR BX            | Verze                                                         |
| Číslo      | <a href="#">1577980000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí, |
| objednávky |                            | Oranžová, Počet pólů: 4                                       |
| GTIN (EAN) | 4008190078249              |                                                               |
| Množství   | 50 ST                      |                                                               |
| Typ        | BLAT ZE08 OR BX            | Verze                                                         |
| Číslo      | <a href="#">1578010000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí, |
| objednávky |                            | Oranžová, Počet pólů: 8                                       |
| GTIN (EAN) | 4008190003753              |                                                               |
| Množství   | 50 ST                      |                                                               |



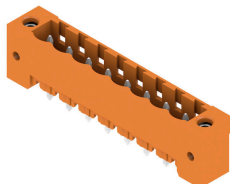
## BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL 5.08HC/180F

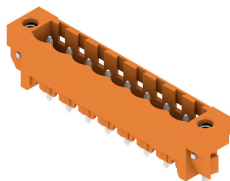


Konektory samci v plastu vyztuženém skelnými vlákny s rovným směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To také chrání pájené spoje před mechanickým namáháním. Všechny konektory samce lze manuálně kódovat, nebo je lze objednat předem kódované. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08HC/24/180F 3.2SN... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1149190000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24, 180°,          |
| GTIN (EAN) | 4032248932665              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box               |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SL 5.08HC/24/180F 3.2SN... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1147850000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24, 180°,          |
| GTIN (EAN) | 4032248931729              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box            |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                       |

### SL 5.08HC/180LF



Konektory samci v plastu vyztuženém skelnými vlákny s rovným směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To také chrání pájené spoje před mechanickým namáháním. Všechny konektory samce lze manuálně kódovat, nebo je lze objednat předem kódované. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08HC/24/180LF 3.2S... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1149950000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24,       |
| GTIN (EAN) | 4032248932344              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL 5.08HC/24/180LF 3.2S... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1148470000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24,       |
| GTIN (EAN) | 4032248107605              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box     |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                      |

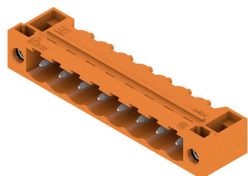
## BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL 5.08HC/90F

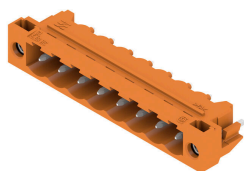


Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To také chrání pájené spoje před mechanickým namáháním. Všechny konektory samce lze manuálně kódovat, nebo je lze objednat předem kódované. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08HC/24/90F 3.2SN ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1150330000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24, 90°, Pájecí    |
| GTIN (EAN) | 4032248937202              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box                      |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SL 5.08HC/24/90F 3.2SN ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1149340000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24, 90°, Pájecí    |
| GTIN (EAN) | 4032248936526              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box                   |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                       |

### SL 5.08HC/90LF



Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To také chrání pájené spoje před mechanickým namáháním. Všechny konektory samce lze manuálně kódovat, nebo je lze objednat předem kódované. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08HC/24/90LF 3.2SN... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1150590000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24,       |
| GTIN (EAN) | 4032248105502              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box         |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL 5.08HC/24/90LF 3.2SN... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1150070000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24,       |
| GTIN (EAN) | 4032248935802              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box      |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                      |

## BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Protikus

### SL-SMT 5.08/180F Box



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/24/180F 3... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1837970000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24, 180°,          |
| GTIN (EAN) | 4032248347780              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box               |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                       |

### SL-SMT 5.08/180LF Box



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/24/180LF ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1838660000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24,       |
| GTIN (EAN) | 4032248348725              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                      |

### SL-SMT 5.08HC/90F Box



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

## BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/24/90F 3.... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1837850000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24, 90°, Pájecí    |
| GTIN (EAN) | 4032248347667              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box                      |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                       |

### SL-SMT 5.08HC/90LF Box



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/24/90LF 1... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1775452001</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24,       |
| GTIN (EAN) | 4032248157532              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box         |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/24/90LF 3... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1780650000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 24,       |
| GTIN (EAN) | 4032248165957              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box         |
| Množství   | 12 ST                      |                                                                      |

### SLDV-THR 5.08/180F



Odolný proti vysokým teplotám, dvouúrovňový, příčný konektor samec s přírubou nebo pájecí přírubou. 1,5 mm pájecí pin je vhodný pro pájení přetavením. 3,2 mm pájecí pin vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLDV-THR 5.08/48/180F 3... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1889430000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 48, 180°,          |
| GTIN (EAN) | 4032248495771              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box               |
| Množství   | 8 ST                       |                                                                       |

## BLT 5.08HC/24/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

### SLDV-THR 5.08/180FLF



Odolný proti vysokým teplotám, dvouúrovňový, příčný konektor samec s přírubou nebo pájecí přírubou. 1,5 mm pájecí pin je vhodný pro pájení přetavením. 3,2 mm pájecí pin vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                         |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLDV-THR 5.08/48/180FLF... | Verze                                                                   |
| Číslo      | <a href="#">1881590000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba / pájená příruba,    |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet          |
| GTIN (EAN) | 4032248482924              | pólů: 48, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box |
| Množství   | 8 ST                       |                                                                         |
| Typ        | SLDV-THR 5.08/48/180FLF... | Verze                                                                   |
| Číslo      | <a href="#">1889330000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba / pájená příruba,    |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet          |
| GTIN (EAN) | 4032248495672              | pólů: 48, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box |
| Množství   | 8 ST                       |                                                                         |