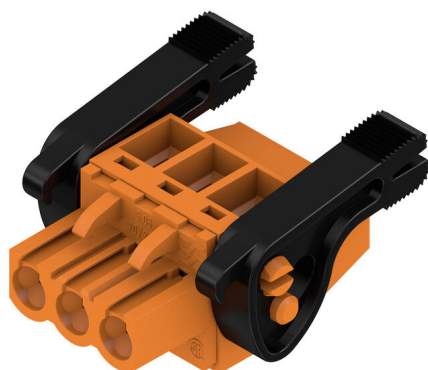


## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

**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 upínacím třmenem s pravoúhlým (90° nebo 270°) směrem vývodu. Konektory samice poskytují prostor na označení a lze je kódovat. Připojení pomocí příruby nebo uvolňovací západky. Také poskytují integrovaný plus/mínus šroub, ochranu před chybným zapojením vodiče a jsou dodávány s otevřeným upínacím třmenem. HC = Vysoký proud.

### Všeobecné objednací údaje

|                  |                                                                                                                                    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verze            | Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 4 mm², Box |
| Číslo objednávky | <a href="#">1087260000</a>                                                                                                         |
| Typ              | BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX                                                                                                       |
| GTIN (EAN)       | 4032248853939                                                                                                                      |
| Množství         | 72 items                                                                                                                           |
| Údaje výrobku    | IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm²<br>UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12                                                              |
| Balení           | Box                                                                                                                                |

## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS                  | Shoda                  |
| UL File Number Search | <a href="#">Web UL</a> |
| Č. osvědčení (cURus)  | E60693                 |

## Rozměry a hmotnosti

|                |          |                     |             |
|----------------|----------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 29.5 mm  | Hloubka (v palcích) | 1.1614 inch |
| Výška          | 17.7 mm  | Výška (v palcích)   | 0.6968 inch |
| Šířka          | 25.06 mm | Šířka (v palcích)   | 0.9866 inch |
| Čistá hmotnost | 6.68 g   |                     |             |

## Shoda produktu s prostředím

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky            |
| REACH SVHC                    | Ne SVHC nad 0,1 wt%              |
| Uhlíková stopa výrobku        | Kolébka k bráně 0,196 kg CO2 eq. |

## Systémové parametry

|                                                        |                                        |                  |      |        |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------|------|--------|
| Skupina produktů                                       | OMNIMATE Signal - řada BL/SL 5,08      |                  |      |        |
| Typ připojení                                          | Připojení v provozu                    |                  |      |        |
| Metoda připojení vodiče                                | Připojení s upínacím třmenem           |                  |      |        |
| Rozteč v mm (P)                                        | 5.08 mm                                |                  |      |        |
| Rozteč v palcích (P)                                   | 0.200 "                                |                  |      |        |
| Směr výstupu vodiče                                    | 90°                                    |                  |      |        |
| Počet pólů                                             | 3                                      |                  |      |        |
| L1 v mm                                                | 10.16 mm                               |                  |      |        |
| L1 v palcích                                           | 0.400 "                                |                  |      |        |
| Počet řad                                              | 1                                      |                  |      |        |
| Množství řady kolíků                                   | 1                                      |                  |      |        |
| Jmenovitý průřez                                       | 4 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                                      | 7 mm                                   |                  |      |        |
| Svěrný šroub                                           | M 2,5                                  |                  |      |        |
| Hrot šroubováku                                        | 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1                  |                  |      |        |
| Standard hrotu šroubováku                              | DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ |                  |      |        |
| Cykly zapojování                                       | 25                                     |                  |      |        |
| Zásuvná síla / pól, max.                               | 10 N                                   |                  |      |        |
| Tažná síla / pól, max.                                 | 9 N                                    |                  |      |        |
| Utahovací moment                                       | Typ krouticího momentu                 | Připojení vodiče |      |        |
|                                                        | Informace o použití                    | Utahovací moment | min. | 0.4 Nm |
|                                                        |                                        |                  | max. | 0.5 Nm |

### Technické údaje

#### Balení

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Balení    | Box       | Délka VPE | 348.00 mm |
| Šířka VPE | 138.00 mm | Výška VPE | 34.00 mm  |

#### 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, jmenovité napětí, jmenovitý průřez, typ materiálu            |                              |
|                                            | Vyhodnocení | k dispozici                                                                   |                              |
|                                            | Test        | trvanlivost                                                                   |                              |
|                                            | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                              |
| Test: Nezapojení (není vyměnitelnost)      | Standard    | DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06                             |                              |
|                                            | 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 0,2 mm <sup>2</sup>    |
|                                            |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | splétaný 0,2 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                    |
|                                            | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                              |
|                                            | Standard    | DIN EN 60999-1, oddíl 9.4 / 12.00                                             |                              |
|                                            | Požadavek   | 0,2 kg                                                                        |                              |
|                                            | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 26/1                     |
|                                            |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 26/19                    |
| Test poškození a náhodného uvolnění vodičů | 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   | 0,9 kg                                                                        |                              |
|                                            | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 12/1                     |
|                                            |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 12/19                    |
|                                            | Vyhodnocení | vyhovělo                                                                      |                              |
|                                            | Standard    | DIN EN 60999-1, oddíl 9.5 / 12.00                                             |                              |
|                                            | Požadavek   | ≥10 N                                                                         |                              |
| Test vytažení                              | Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 26/1                     |
|                                            |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 26/19                    |
|                                            |             | Typ vodiče a průřez vodiče                                                    | AWG 26/19                    |

## Technické údaje

|             |                            |           |
|-------------|----------------------------|-----------|
| Vyhodnocení | vyhovělo                   |           |
| Požadavek   | ≥20 N                      |           |
| Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče | H05V-U0,5 |
|             | Typ vodiče a průřez vodiče | H05V-K0,5 |
| Vyhodnocení | vyhovělo                   |           |
| Požadavek   | ≥60 N                      |           |
| Typ vodiče  | Typ vodiče a průřez vodiče | H07V-U4,0 |
|             | Typ vodiče a průřez vodiče | H07V-K4,0 |
|             | Typ vodiče a průřez vodiče | AWG 12/1  |
|             | Typ vodiče a průřez vodiče | AWG 12/19 |
| Vyhodnocení | vyhovělo                   |           |

## Údaje o materiálu

|                                    |            |                                     |                            |
|------------------------------------|------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Izolační materiál                  | PBT        | Barevný                             | Oranžová                   |
| Barevný graf (podobné)             | RAL 2000   | 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.                                | 4 mm <sup>2</sup>                         |                                    |                            |
| Průřez propojení AWG, min.                          | AWG 30                                    |                                    |                            |
| Průřez propojení AWG, max.                          | AWG 12                                    |                                    |                            |
| Pevné, min. H05(07) V-U                             | 0.2 mm <sup>2</sup>                       |                                    |                            |
| Pevné, max. H05(07) V-U                             | 4 mm <sup>2</sup>                         |                                    |                            |
| Pružné, min. H05(07) V-K                            | 0.2 mm <sup>2</sup>                       |                                    |                            |
| Pružné, max. H05(07) V-K                            | 4 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.   | 2.5 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.          | 4 mm <sup>2</sup>                         |                                    |                            |
| Zasuňte měřič v souladu s EN 60999 a x b; ø         | 2,8 mm x 2,4 mm                           |                                    |                            |
| Upínatelný vodič                                    | Průřez připojení vodiče vodičová koncovka | jmen.                              | 0.5 mm <sup>2</sup>        |
|                                                     |                                           | Délka odizolování                  | jmen. 6 mm                 |
|                                                     |                                           | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.5/6</a>     |
|                                                     |                                           | Délka odizolování                  | jmen. 8 mm                 |
|                                                     | Průřez připojení vodiče vodičová koncovka | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H0.5/12 OR</a> |
|                                                     |                                           | jmen.                              | 1 mm <sup>2</sup>          |
|                                                     |                                           | Délka odizolování                  | jmen. 6 mm                 |
|                                                     |                                           | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1.0/6</a>     |

### Technické údaje

|  |                         |                                    |                             |
|--|-------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
|  | Průřez připojení vodiče | jmen.                              | 1.5 mm <sup>2</sup>         |
|  | vodičová koncovka       | Délka odizolování                  | jmen. 7 mm                  |
|  |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H1.5/7</a>      |
|  | Průřez připojení vodiče | jmen.                              | 2.5 mm <sup>2</sup>         |
|  | vodičová koncovka       | Délka odizolování                  | jmen. 7 mm                  |
|  |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H2.5/7</a>      |
|  |                         | Délka odizolování                  | jmen. 10 mm                 |
|  |                         | Doporučená dutinka na konci vodiče | <a href="#">H2.5/15D BL</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

|                                                                       |                  |                                                                       |       |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|
| Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 23 A             | Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 18 A  |
| Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 21 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 120 A |                                                                       |       |

### Jmenovité údaje podle CSA

|                                              |        |                                              |                                                                            |
|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Institut (CSA)                               | CSA    | Č. osvědčení (CSA)                           | 200039-1121690                                                             |
| Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA) | 300 V  | Jmenovité napětí (aplikační skupina C / CSA) | 50 V                                                                       |
| Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA) | 300 V  | Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)  | 20 A                                                                       |
| Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)  | 20 A   | Průřez vodiče AWG, min.                      | AWG 30                                                                     |
| Průřez vodiče AWG, max.                      | AWG 12 | Odkaz na hodnoty pro schválení               | Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace. |

### 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)  | 20 A                                                                       | Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)  | 10 A   |
| Průřez vodiče, AWG, min.                         | AWG 26                                                                     | Průřez vodiče, AWG, max.                         | AWG 12 |
| 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. |
| Poznámky  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Additional variants on request</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                         |

**Technické údaje**

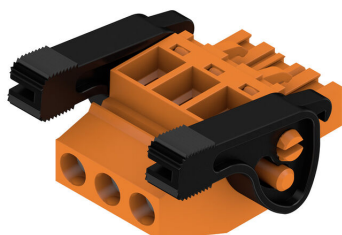
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

**Klasifikace**

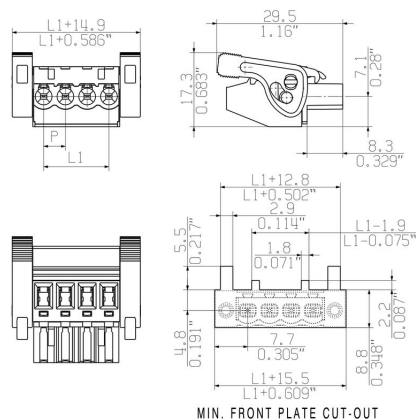
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

## Nákresy

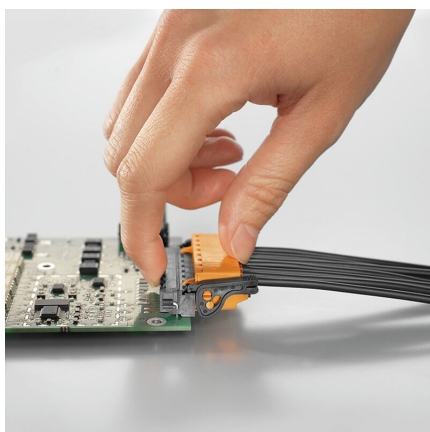
### Obrázek výrobku



### Dimensional drawing

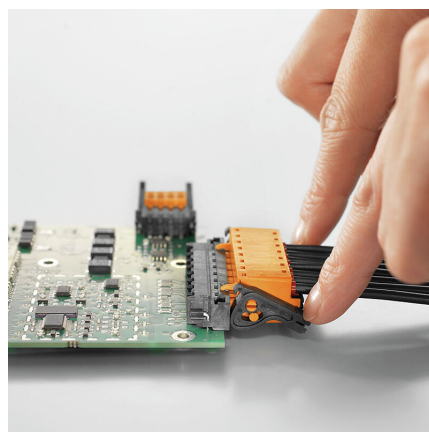


### Výhoda produktu



Self-locking Immediately on plugging in

### Výhoda produktu



Gentle unlocking Low mechanical stress

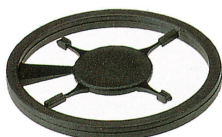
## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 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 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                     |                                                                     |
| 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                      |                                                                     |

### Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlaví SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                                        |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SDS 0.6X3.5X100            | Verze                                                                                  |
| Číslo      | <a href="#">2749340000</a> | Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm |
| objednávky |                            |                                                                                        |
| GTIN (EAN) | 4050118895568              |                                                                                        |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                                        |
| Typ        | SDIS 0.6X3.5X100           | Verze                                                                                  |
| Číslo      | <a href="#">2749810000</a> | Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm |
| objednávky |                            |                                                                                        |
| GTIN (EAN) | 4050118897012              |                                                                                        |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                                        |

**Příslušenství****Křížový šroubovák, Phillips**

Křížový šroubovák, Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, výstup podle ISO 8764-PH, hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

**Všeobecné objednací údaje**

|            |                            |                                                                    |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SDK PH1 X 80               | Verze                                                              |
| Číslo      | <a href="#">2749410000</a> | Šroubovák, Šířka čepele (B): 4.5 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1 |
| objednávky |                            |                                                                    |
| GTIN (EAN) | 4050118895636              |                                                                    |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                    |

**Křížový šroubovák, Pozidriv**

Křížový šroubovák, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, výstup podle ISO 8764/1-PZ, hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

**Všeobecné objednací údaje**

|            |                            |                                                                     |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SDK PZ1 X 80               | Verze                                                               |
| Číslo      | <a href="#">2749440000</a> | Šroubovák, Šířka čepele (B): 14.5 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1 |
| objednávky |                            |                                                                     |
| GTIN (EAN) | 4050118895667              |                                                                     |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                     |

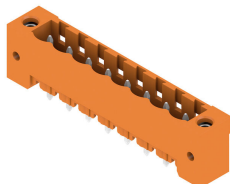
## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL 5.08HC/180F

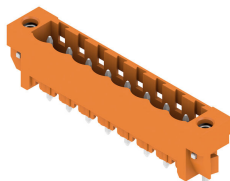


Konektory samci v plastu vyztuženém skelnými vlákny s rovným směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/03/180F 3.2SN... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1148520000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí    |
| GTIN (EAN) | 4032248932429              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box                      |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SL 5.08HC/03/180F 3.2SN... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1147170000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí    |
| GTIN (EAN) | 4032248930906              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box                   |
| Množství   | 72 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/03/180LF 3.2S... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1149250000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248932207              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL 5.08HC/03/180LF 3.2S... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1147920000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248931705              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box     |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                      |

## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL 5.08HC/90F

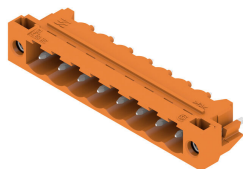


Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/03/90F 3.2SN ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1150100000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí     |
| GTIN (EAN) | 4032248936298              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box                      |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SL 5.08HC/03/90F 3.2SN ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1148640000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí     |
| GTIN (EAN) | 4032248935987              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box                   |
| Množství   | 72 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/03/90LF 3.2SN... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1150350000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4032248937431              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box              |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL 5.08HC/03/90LF 3.2SN... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1149410000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4032248936700              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box           |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                      |

## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

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/03/180F 3... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1820600000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí    |
| GTIN (EAN) | 4032248316564              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box                      |
| Množství   | 72 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/03/180LF ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1776372001</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248159154              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/03/180LF ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1838450000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248348510              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/03/180LF ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">2086580000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4050118420517              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 5.5 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 144 ST                     |                                                                      |

## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

### SL-SMT 5.08/180LF Tape



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/03/180LF ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1776374001</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248163496              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape       |
| Množství   | 250 ST                     |                                                                      |

### SL-SMT 5.08/270FH Box



Rovný, otevřený 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/03/270FH ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1877210000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248467778              | 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                      |

### SL-SMT 5.08/270FH Tape



Rovný, otevřený 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.

## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/03/270FH ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1876930000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248467389              | 270°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape       |
| Množství   | 225 ST                     |                                                                      |

### SL-SMT 5.08/270FL Box



Rovný, otevřený 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/03/270FL ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1878110000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248468911              | 270°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                      |
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/03/270FL ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1876860000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248467440              | 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                      |

### SL-SMT 5.08/270FL Tape



Rovný, otevřený 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/03/270FL ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1877000000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248467655              | 270°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape       |
| Množství   | 350 ST                     |                                                                      |

## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/03/270FL ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1876720000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3,        |
| GTIN (EAN) | 4032248467235              | 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Tape       |
| Množství   | 350 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.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/03/90F 3.... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1837640000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí     |
| GTIN (EAN) | 4032248347452              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box                      |
| Množství   | 72 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/03/90LF 1... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1775242001</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4032248157228              | Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box              |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/03/90LF 3... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1780420000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4032248165742              | Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box              |
| Množství   | 72 ST                      |                                                                      |

## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

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



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/03/90LF 1... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1775244001</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°,   |
| GTIN (EAN) | 4032248167791              | Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape             |
| Množství   | 350 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 5.08/06/180F 1... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1828900000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí    |
| GTIN (EAN) | 4032248335596              | kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box                      |
| Množství   | 44 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SLDV-THR 5.08/06/180F 3... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1828780000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením |
| objednávky |                            | přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí    |
| GTIN (EAN) | 4032248335466              | kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box                      |
| Množství   | 44 ST                      |                                                                       |

## BLZP 5.08HC/03/90LR SN OR BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### 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 5.08/06/180FLF... | Verze                                                                  |
| Číslo      | <a href="#">1829020000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba / pájená příruba,   |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet         |
| GTIN (EAN) | 4032248335718              | pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box |
| Množství   | 44 ST                      |                                                                        |