

## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

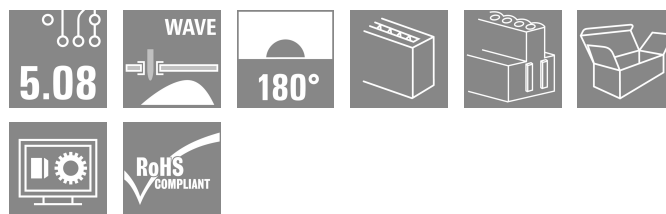
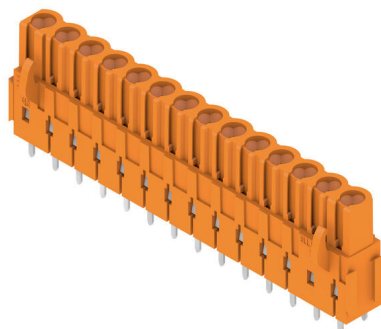
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Obrázek výrobku



Konektor samice pro montáž na DPS. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou.

### Všeobecné objednací údaje

|                  |                                                                                                                                                                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verze            | Zásuvný konektor PCB plug in, řada zdířek, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box |
| Číslo objednávky | <a href="#">1682850000</a>                                                                                                                                                                                    |
| Typ              | BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX                                                                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN)       | 4008190474614                                                                                                                                                                                                 |
| Množství         | 24 items                                                                                                                                                                                                      |
| Údaje výrobku    | IEC: 400 V / 23 A<br>UL: 300 V / 15 A                                                                                                                                                                         |
| Balení           | Box                                                                                                                                                                                                           |

Datum vytvoření 15.03.2026 06:15:13 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



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

## Rozměry a hmotnosti

|                |         |
|----------------|---------|
| Čistá hmotnost | 15.15 g |
|----------------|---------|

## Shoda produktu s prostředím

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |
| REACH SVHC                    | Ne SVHC nad 0,1 wt%   |

## Balení

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Balení    | Box       | Délka VPE | 350.00 mm |
| Šířka VPE | 137.00 mm | Výška VPE | 31.00 mm  |

## Parametry systému

|                                                      |                                                |                                                        |                                   |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Skupina produktů                                     | OMNIMATE Signal - řada BL/SL 5,08              | Typ připojení                                          | Připojení desky                   |
| Montáž na PCB desku                                  | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem | Rozteč v mm (P)                                        | 5.08 mm                           |
| Rozteč v palcích (P)                                 | 0.200 "                                        | Výstupní tvarovka                                      | 180°                              |
| Počet pólů                                           | 14                                             | Počet pájených kolíků na pól                           | 2                                 |
| Pájecí kolík, délka (l)                              | 3.2 mm                                         | Tolerance délky pájecích pinů                          | +0.1 / -0.3 mm                    |
| Rozměry pájecích pinů                                | 0,4 x 1,00 mm                                  | Průměr otvoru pájecího oka (D)                         | 1.3 mm                            |
| Tolerance průměru otvoru pájecího oka + 0,1 mm (D)   |                                                | L1 v mm                                                | 66.04 mm                          |
| L1 v palcích                                         | 2.600 "                                        | Počet řad                                              | 1                                 |
| Množství řady kolíků                                 | 1                                              | Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 57 106 | Bezpečné před dotykem hřbetu ruky |
| Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 0470 | IP20 zapojené                                  | Stupeň krytí                                           | IP20                              |
| Objemový odpor                                       | ≤5 mΩ                                          | Může být kódováno                                      | Ano                               |
| Cykly zapojování                                     | 25                                             | Zásuvná síla / pól, max.                               | 5 N                               |
| Tažná síla / pól, max.                               | 5 N                                            |                                                        |                                   |

## Údaje o materiálu

|                                     |                            |                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Izolační materiál                   | PBT GF                     | Barevný                             | Oranžová                   |
| Barevný graf (podobné)              | RAL 2000                   | Skupina izolačního materiálu        | IIIa                       |
| Komparativní index sledování (CTI)  | ≥ 200                      | Odpor izolace                       | 108 Ω                      |
| Moisture Level (MSL)                |                            | Klasifikace hořlavosti UL 94        | V-0                        |
| Materiál kontaktu                   | Slitina mědi               | Povrch kontaktu                     | pocínované                 |
| Struktura vrstev pájeného připojení | 4...6 μm Sn hot-dip tinned | Struktura vrstev kontaktu konektoru | 4...6 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                     |

### Technické údaje

#### Jmenovité údaje podle IEC

|                                                                       |                        |                                                                       |                  |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|
| testováno podle normy                                                 | IEC 60664-1, IEC 61984 | Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 23 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 16 A                   | Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 20 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 14 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 V                    | 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 D / CSA) | 300 V          |
| Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)  | 15 A                                                                       | Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)  | 10 A           |
| Odkaz na hodnoty pro schválení               | Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace. |                                              |                |

#### Jmenovité údaje podle UL 1059

|                                                  |                                                                            |                                                  |        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|
| Institut (UR)                                    | UR                                                                         | Č. osvědčení (UR)                                | 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)  | 15 A                                                                       | Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)  | 10 A   |
| Odkaz na hodnoty pro schválení                   | Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace. |                                                  |        |

#### Důležitá poznámka

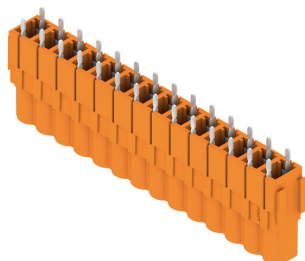
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 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> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• 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.</li> <li>• 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</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |  |  |

#### Klasifikace

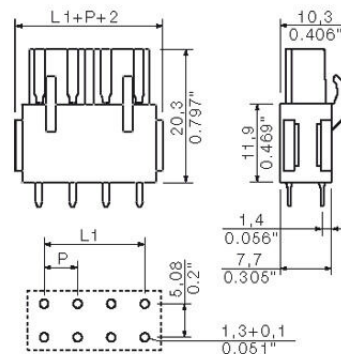
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002637    | ETIM 9.0    | EC002637    |
| ETIM 10.0   | EC002637    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 |             |             |

## Nákresy

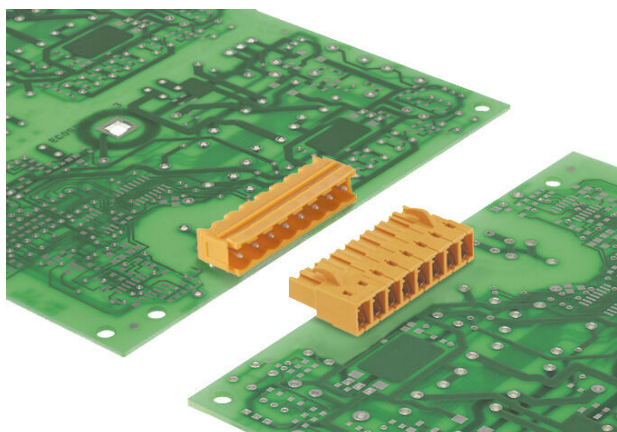
### Obrázek výrobku



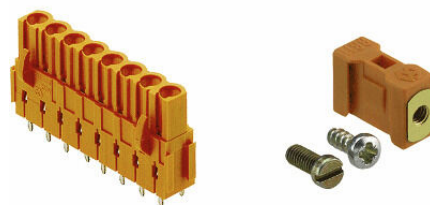
### Dimensional drawing



### Příklad použití



### Příklad použití



## Příslušenství

### Bloky pro montáž na DPS



Malá součást, velký účinek:

Připínací prvky zvyšují mechanickou odolnost celého konektorového připojení pomocí

- připevnění konektoru samce k obvodové desce,
- čímž se vytvoří připojení odolné proti vibracím mezi konektory samičemi a samci

Připínací nebo předem sestavené - vždy ta pravá volba:

- Odolný, přesně sedící rybinový spoj
- Odolné kovové závitové vložky
- Vhodné pro všechny směry vývodu

Maximální stabilita, minimální námaha:

- Extrémní odolnost pro časté připínání
- Kompletní řada pro jednoduchý výběr

Výsledek: pájené body, kontakty a celkový modul jsou odolnější proti mechanickému namáhání, jako jsou vibrace a zatížení tahem.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLA BB 12R SW              | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1626880000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, černá,    |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190198213              |                                                                       |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                       |
| Typ        | SLA BB 11R SW              | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1692340000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, černá,    |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190864965              |                                                                       |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SLA BB 1R OR               | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1723430000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, Oranžová, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190365981              |                                                                       |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SLA BB 2R OR               | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1723440000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, Oranžová, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190365998              |                                                                       |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SLA BB 5R OR               | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1723460000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, Oranžová, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190366018              |                                                                       |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SLA BB 6R OR               | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1723470000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, Oranžová, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190366025              |                                                                       |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SLA BB 1R SW               | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1723480000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, černá,    |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190366032              |                                                                       |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                       |

## Příslušenství

|            |                            |                                                                    |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLA BB2R SW                | Verze                                                              |
| Číslo      | <a href="#">1723490000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, černá, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                      |
| GTIN (EAN) | 4008190366049              |                                                                    |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                    |
| Typ        | SLA BB5R SW                | Verze                                                              |
| Číslo      | <a href="#">1723510000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, černá, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                      |
| GTIN (EAN) | 4008190366063              |                                                                    |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                    |
| Typ        | SLA BB6R SW                | Verze                                                              |
| Číslo      | <a href="#">1723520000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, černá, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                      |
| GTIN (EAN) | 4008190366070              |                                                                    |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                    |

## 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                     |                                                                     |

## Příslušenství

### Bloky pro montáž na DPS



Malá součást, velký účinek:

Připínací prvky zvyšují mechanickou odolnost celého konektorového připojení pomocí

- připevnění konektoru samce k obvodové desce,
- čímž se vytvoří připojení odolné proti vibracím mezi konektory samícemi a samci

Připínací nebo předem sestavené - vždy ta pravá volba:

- Odolný, přesně sedící rybinový spoj
- Odolné kovové závitové vložky
- Vhodné pro všechny směry vývodu

Maximální stabilita, minimální námaha:

- Extrémní odolnost pro časté připínání
- Kompletní řada pro jednoduchý výběr

Výsledek: pájené body, kontakty a celkový modul jsou odolnější proti mechanickému namáhání, jako jsou vibrace a zatížení tahem.

### Všeobecné objednávací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLA BB 12R OR              | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1593450000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, Oranžová, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190122164              |                                                                       |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                       |
| Typ        | SLA BB 11R OR              | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1604120000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, Oranžová, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 0                                                         |
| GTIN (EAN) | 4008190182977              |                                                                       |
| Množství   | 20 ST                      |                                                                       |

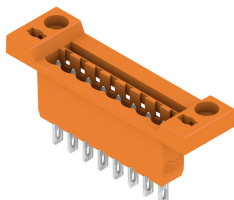
## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

### SLDF 5.08



Konektor samec pro montáž skrz panel s volitelnou zamykací funkcí. Vnitřní připojení jako jsou plochá lopatka nebo pájený spoj. Tyto konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                     |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLDF 5.08 L/F 14 SN OR ... | Verze                                                               |
| Číslo      | <a href="#">1599250000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, 5.08 mm, Počet pólů: 14, |
| objednávky |                            | 180°, Připojení s plochým břitem, Pájené připojení, Box             |
| GTIN (EAN) | 4008190178444              |                                                                     |
| Množství   | 18 ST                      |                                                                     |

### SL 5.08/135



Konektory samci se směrem vývodu 135°. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08/14/135 3.2SN OR... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1603180000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4008190005702              | 135°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box      |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |

### SL 5.08/135B



Konektory samci se směrem vývodu 135°. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

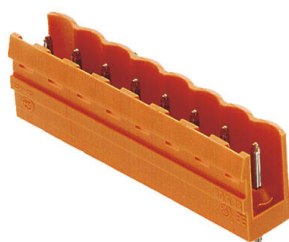
www.weidmuller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                        |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08/14/135B 3.2SN O... | Verze                                                                  |
| Číslo      | <a href="#">1605650000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků,    |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet         |
| GTIN (EAN) | 4008190048150              | pólů: 14, 135°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, |
| Množství   | 50 ST                      | Box                                                                    |

### SL 5.08/180



Konektory samci s rovným směrem vývodu. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08/14/180 3.2SN OR... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1518460000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4008190110109              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box      |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SL 5.08/14/180 4.5SN OR... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1523060000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4008190188153              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 4.5 mm, pocínované, Oranžová, Box      |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |

### SL 5.08/180B



Konektory samci s rovným směrem vývodu. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                        |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08/14/180B 3.2SN O... | Verze                                                                  |
| Číslo      | <a href="#">1520760000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků,    |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet         |
| GTIN (EAN) | 4008190017125              | pólů: 14, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, |
| Množství   | 50 ST                      | Box                                                                    |

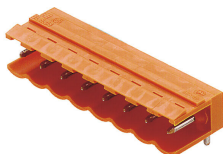
## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

### SL 5.08/90

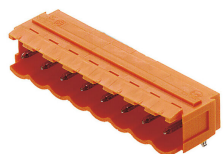


Konektory samci se směrem vývodu 90°. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08/14/90 3.2SN OR ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1509260000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4008190158989              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box       |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |

### SL 5.08/90B

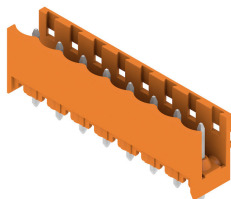


Konektory samci se směrem vývodu 90°. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08/14/90B 3.2SN OR... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1511560000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků,   |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet        |
| GTIN (EAN) | 4008190068479              | pólů: 14, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, |
| Množství   | 50 ST                      | Box                                                                   |

### SL 5.08HC/180



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.

## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

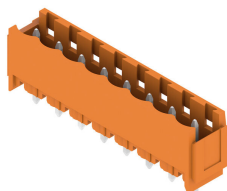
www.weidmuller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08HC/14/180 3.2SN ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1148370000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4032248933761              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box         |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SL 5.08HC/14/180 3.2SN ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1146590000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4032248933426              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box      |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |

### SL 5.08HC/180B

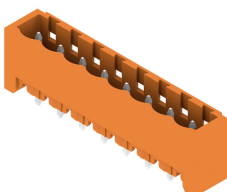


Konektory samci v plastu vyztuženém skelnými vlákny s rovným směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/14/180B 3.2SN... | Verze                                                                   |
| Číslo      | <a href="#">1149800000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků,     |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet          |
| GTIN (EAN) | 4032248935260              | pólů: 14, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                         |
| Typ        | SL 5.08HC/14/180B 3.2SN... | Verze                                                                   |
| Číslo      | <a href="#">1147710000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků,     |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet          |
| GTIN (EAN) | 4032248934300              | pólů: 14, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová,  |
| Množství   | 50 ST                      | Box                                                                     |

### SL 5.08HC/180G



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.

## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

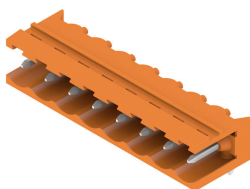
www.weidmuller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08HC/14/180G 3.2SN... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1149030000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,       |
| GTIN (EAN) | 4032248934003              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL 5.08HC/14/180G 3.2SN... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1147000000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,       |
| GTIN (EAN) | 4032248934348              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box     |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                      |

### SL 5.08HC/90

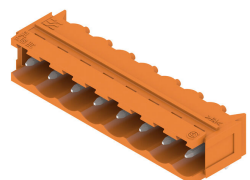


Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/14/90 3.2SN B... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1155180000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4050118050691              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box          |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SL 5.08HC/14/90 3.2SN O... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1146990000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4050118051384              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box       |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |

### SL 5.08HC/90B



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.

## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

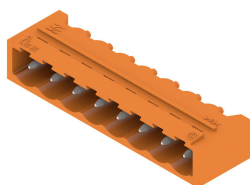
www.weidmueller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                        |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL 5.08HC/14/90B 3.2SN ... | Verze                                                                  |
| Číslo      | <a href="#">1155710000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků,    |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet         |
| GTIN (EAN) | 4050118050233              | pólů: 14, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                        |
| Typ        | SL 5.08HC/14/90B 3.2SN ... | Verze                                                                  |
| Číslo      | <a href="#">1154900000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků,    |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet         |
| GTIN (EAN) | 4050118050929              | pólů: 14, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová,  |
| Množství   | 50 ST                      | Box                                                                    |

### SL 5.08HC/90G

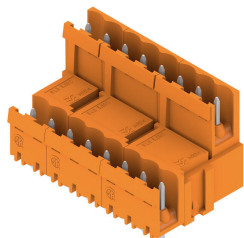


Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/14/90G 3.2SN ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1155450000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,       |
| GTIN (EAN) | 4050118050462              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box         |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL 5.08HC/14/90G 3.2SN ... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1147680000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,       |
| GTIN (EAN) | 4050118051155              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box      |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                      |

### SLDV 5.08/180



Konektory samci s délkou pájecích pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

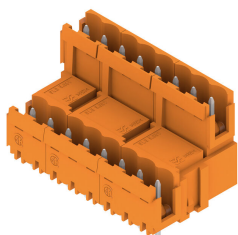
www.weidmueller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLD 5.08V/28/180 3.2SN ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1725770000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 28,        |
| GTIN (EAN) | 4032248062065              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box      |
| Množství   | 10 ST                      |                                                                       |

### SLDV 5.08/180B

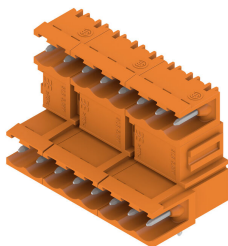


Konektory samci s délkou pájecích pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                        |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLD 5.08V/28/180B 3.2SN... | Verze                                                                  |
| Číslo      | <a href="#">1726860000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků,    |
| objednávky |                            | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet         |
| GTIN (EAN) | 4032248062744              | pólů: 28, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, |
| Množství   | 10 ST                      | Box                                                                    |

### SLDV 5.08/90



Konektory samci s délkou pájecích pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLD 5.08V/28/90 3.2 SN ... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1725290000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 28,        |
| GTIN (EAN) | 4032248060696              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box       |
| Množství   | 10 ST                      |                                                                       |

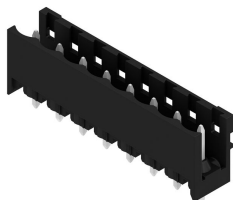
## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL-SMT 5.08/180 Box

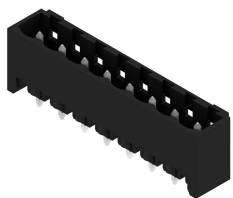


Rovný, otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě. Baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/14/180 1.... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1775722001</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4032248158379              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box         |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/14/180 3.... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1838100000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4032248348169              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box         |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |

### SL-SMT 5.08/180G 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/14/180G 1... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1776252001</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,       |
| GTIN (EAN) | 4032248159031              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                      |
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/14/180G 3... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1838330000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,       |
| GTIN (EAN) | 4032248348398              | 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box        |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                      |

## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

### SL-SMT 5.08HC/90 Box



Otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě, 90° zahnutý. 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/14/90 3.2... | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">1780070000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,        |
| GTIN (EAN) | 4032248165391              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box          |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                       |

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

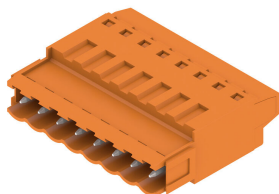


Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.08HC/14/90G 3.... | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1780300000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení |
| objednávky |                            | pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 14,       |
| GTIN (EAN) | 4032248165629              | 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box         |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                      |

### SLT 5.08B



Konektory samci se šroubovým připojením TOP. Konektor samec poskytuje prostor na označení a lze jej kódovat.

## BLL 5.08/14/180B 3.2SN OR BX

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

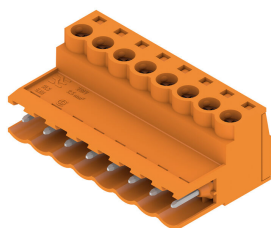
www.weidmueller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLT 5.08/14/180B SN OR ... | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1611830000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 14, |
| objednávky |                            | 180°, Připojení TOP, Upínací rozsah, max. : 2.5 mm², Box         |
| GTIN (EAN) | 4008190192716              |                                                                  |
| Množství   | 50 ST                      |                                                                  |

### SLS 5.08/180 SN

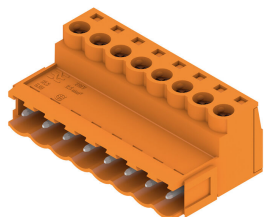


Konektory samci se šroubovým systémem připojení upínacím třmenem. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLS 5.08/14/180 SN OR ...  | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1627210000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 14, |
| objednávky |                            | 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 3.31  |
| GTIN (EAN) | 4008190199722              | mm², Box                                                         |
| Množství   | 24 ST                      |                                                                  |

### SLS 5.08/180B



Konektory samci se šroubovým systémem připojení upínacím třmenem. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLS 5.08/14/180B SN OR ... | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1627360000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 14, |
| objednávky |                            | 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 3.31  |
| GTIN (EAN) | 4008190199876              | mm², Box                                                         |
| Množství   | 24 ST                      |                                                                  |