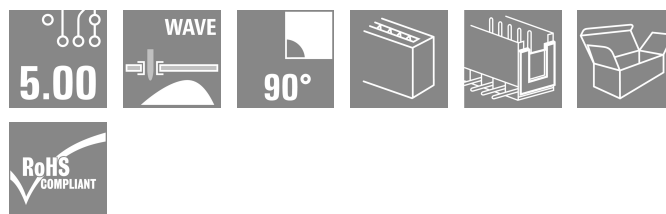


### Obrázek výrobku



Konektor samec se směrem výstupu vodiče 90°. Délka pájecího pinu je optimalizována pro pájení vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat.

### Všeobecné objednací údaje

|                  |                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verze            | Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 4.5 mm, pocínované, černá, Box |
| Číslo objednávky | <a href="#">1626220000</a>                                                                                                                                                                               |
| Typ              | SL 5.00/03/90B 4.5SN BK BX                                                                                                                                                                               |
| GTIN (EAN)       | 4008190197520                                                                                                                                                                                            |
| Množství         | 100 items                                                                                                                                                                                                |
| Údaje výrobku    | IEC: 400 V / 18 A<br>UL: 300 V / 15 A                                                                                                                                                                    |
| Balení           | Box                                                                                                                                                                                                      |

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



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

## Rozměry a hmotnosti

|                              |             |                     |             |
|------------------------------|-------------|---------------------|-------------|
| Hloubka                      | 12 mm       | Hloubka (v palcích) | 0.4724 inch |
| Výška                        | 12.9 mm     | Výška (v palcích)   | 0.5079 inch |
| Nejvyšší nebo nejnižší verze | 8.4 mm      | Šířka               | 17 mm       |
| Šířka (v palcích)            | 0.6693 inch | Čistá hmotnost      | 1.27 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 0,011 kg CO2 eq. |

## Balení

|           |          |           |           |
|-----------|----------|-----------|-----------|
| Balení    | Box      | Délka VPE | 165.00 mm |
| Šířka VPE | 68.00 mm | Výška VPE | 43.00 mm  |

## Parametry systému

|                                                        |                                                                                 |                                                      |                                |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Skupina produktů                                       | OMNIMATE Signal - řada BL/SL 5,00                                               | Typ připojení                                        | Připojení desky                |
| Montáž na PCB desku                                    | Připojení pájením přetavením průchozím otvorem                                  | Rozteč v mm (P)                                      | 5.00 mm                        |
| Rozteč v palcích (P)                                   | 0.197 "                                                                         | Výstupní tvarovka                                    | 90°                            |
| Počet pólů                                             | 3                                                                               | Počet pájených kolíků na pól                         | 1                              |
| Pájecí kolík, délka (l)                                | 4.5 mm                                                                          | Tolerance délky pájecích pinů                        | +0.1 / -0.2 mm                 |
| Rozměry pájecích pinů                                  | d = 1,2 mm, Osmiúhlý                                                            | Rozměry pájecích pinů = d tolerance                  | 0 / -0,03 mm                   |
| Průměr otvoru pájecího oka (D)                         | 1.3 mm                                                                          | Tolerance průměru otvoru pájecího oka + 0,1 mm (D)   |                                |
| L1 v mm                                                | 10.00 mm                                                                        | L1 v palcích                                         | 0.394 "                        |
| Počet řad                                              | 1                                                                               | Množství řady kolíků                                 | 1                              |
| Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 57 106 | Při odpojování bezpečné před dotykem prstů/ při připojování bezpečný hřbet ruky | Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 0470 | IP20 zapojené/ IP10 nezapojené |
| Stupeň krytí                                           | IP20                                                                            | Objemový odpor                                       | ≤5 mΩ                          |
| Může být kódováno                                      | Ano                                                                             | Zásuvná síla / pól, max.                             | 10 N                           |
| Tažná síla / pól, max.                                 | 8 N                                                                             |                                                      |                                |

## Údaje o materiálu

|                                    |          |                              |         |
|------------------------------------|----------|------------------------------|---------|
| Izolační materiál                  | PBT      | Barevný                      | černá   |
| Barevný graf (podobné)             | RAL 9011 | Skupina izolačního materiálu | Illa    |
| Komparativní index sledování (CTI) | ≥ 200    | Moisture Level (MSL)         |         |
| Klasifikace hořlavosti UL 94       | V-0      | Materiál kontaktu            | Slitina |

## SL 5.00/03/90B 4.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

|                                     |                                |                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| Povrch kontaktu                     | pocínované                     | Struktura vrstev pájeného připojení | 1...3 µm Ni / 2...4 µm Sn matt |
| Struktura vrstev kontaktu konektoru | 1...3 µm Ni / 2...4 µm Sn matt | 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                         |                                     |                                |

### Jmenovité údaje podle IEC

|                                                                       |                        |                                                                       |                  |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|
| testováno podle normy                                                 | IEC 60664-1, IEC 61984 | Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 18 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)                           | 14.5 A                 | Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 15 A             |
| Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)                           | 12 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 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> |  |  |

**Technické údaje****Klasifikace**

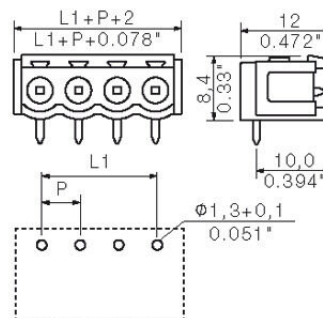
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002637    | ETIM 9.0    | EC002637    |
| ETIM 10.0   | EC002637    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 |             |             |

## Nákresy

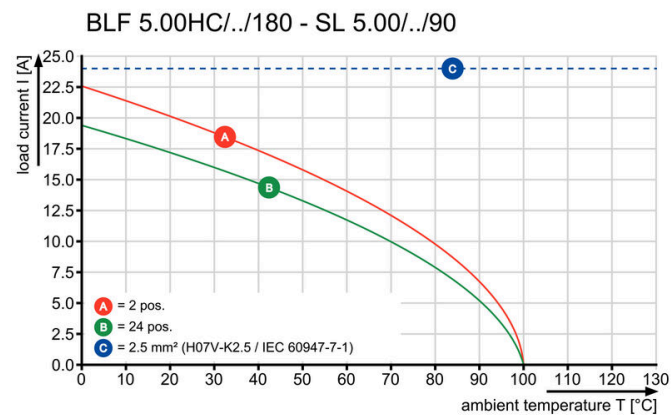
### Obrázek výrobku



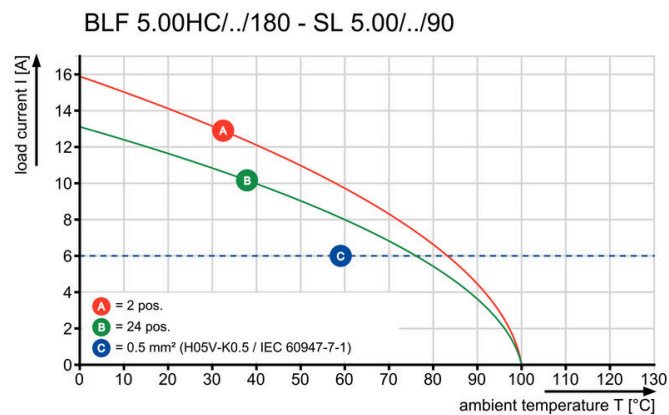
### Dimensional drawing



### Graph



### Graph



## 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 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                     |                                                                    |

### LED světlovody



Efektivita: spojení mezi LED a předním panelem.

Světlovodné kontrolky uživateli umožňují monitorovat stavy spínání bez potřeby speciálního designu: optický plast směruje světlo ze standardní LED přes ohyby do konektoru nebo skrz přední panel.

Prvky z optického vlákna se jednoduše připevní za příslušné 90° zahnuté konektory samce (90° směr vývodu). Verze s různými výškami příchodích světelných paprsků docilují maximální světelné efektivity pro LED s různými designy nebo výškami.

Výhody oproti běžným řešením:

- Není potřeba žádná další LED obvodová deska za předním panelem
- Není potřeba žádná zvlášť instalovaná LED „s dlouhými nožičkami“
- Zahnutý optický kabel pro maximální světelnou efektivitu
- Jednoduché vrty v předním panelu vzhledem ke kruhovému tvaru světelného paprsku
- Snadné dodržení správných vzdušných a povrchových vzdáleností
- Lze rozdělit pro menší počet pólů

Výsledek: zjednodušený výrobní proces, nižší náklady a zjednodušený design

## SL 5.00/03/90B 4.5SN BK BX

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

www.weidmuller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL FLA 2.3/1               | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1636670000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Širokoúhlý displej, |
| objednávky |                            | Transparentní, Počet pólů: 1                                     |
| GTIN (EAN) | 4008190409975              |                                                                  |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | SL FLA 2.3/24              | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1636680000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Širokoúhlý displej, |
| objednávky |                            | Transparentní, Počet pólů: 1                                     |
| GTIN (EAN) | 4008190409968              |                                                                  |
| Množství   | 10 ST                      |                                                                  |

### 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 samicemi 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 BB11R 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 BB1R 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 BB2R 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 BB5R 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                      |                                                                       |

## Příslušenství

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SLA BB6R 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 BB1R 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                      |                                                                       |
| 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                      |                                                                       |

## Další příslušenství



Při vytváření perfektního řešení není žádná úloha příliš malá.

Připojení je jen jedna část celkového procesu. V aplikacích, kde je potřeba testovat, seskupovat nebo oddělovat potenciály jsou drobné detaily často klíčem k dokonalému řešení.

Systém není systémem bez těchto malých, ale užitečných detailů:

- Testovací zástrčky - zajišťují spolehlivé snímání z diagnostických zásuvek
- Propojky - zajišťují stabilní kontakt pro rozvod elektřiny přímo u připojení
- Předělovací prvky - rozdělení velkého množství konektorů samců do více oddělených kanálů konektorů samic
- Zámky a příchytky - volitelné přepínací připojení odolné proti vibracím nebo montáž pro konektory samce a samice

Souběžně s výrobním procesem a aplikací - více příslušenství = méně práce

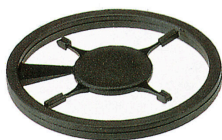
## Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                     |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL AT SW                   | Verze                                                               |
| Číslo      | <a href="#">1770240000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Rozpěrka, černá, Počet |
| objednávky |                            | pólů: 1                                                             |
| GTIN (EAN) | 4032248117710              |                                                                     |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                     |



## Příslušenství

### Kódovací prvky



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

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

### Všeobecné objednací údaje

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

### LED světlovody



**Efektivita:** spojení mezi LED a předním panelem. Světlovodné kontrolky uživateli umožňují monitorovat stavy spínání bez potřeby speciálního designu: optický plast směřuje světlo ze standardní LED přes ohyby do konektoru nebo skrz přední panel.

Prvky z optického vlákna se jednoduše připnou za příslušné 90° zahnuté konektory samce (90° směr vývodu). Verze s různými výškami příchozích světelných paprsků docilují maximální světelné efektivity pro LED s různými designy nebo výškami.

Výhody oproti běžným řešením:

- Není potřeba žádná další LED obvodová deska za předním panelem
- Není potřeba žádná zvlášť instalovaná LED „s dlouhými nožičkami“
- Zahnutý optický kabel pro maximální světelnou efektivitu
- Jednoduché vrtvy v předním panelu vzhledem ke kruhovému tvaru světelného paprsku
- Snadné dodržení správných vzdušných a povrchových vzdáleností
- Lze rozdělit pro menší počet pólů

Výsledek: zjednodušený výrobní proces, nižší náklady a zjednodušený design

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL FLA 1.5/1               | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1580100000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Širokoúhlý displej, |
| objednávky |                            | Transparentní, Počet pólů: 1                                     |
| GTIN (EAN) | 4008190152475              |                                                                  |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | SL FLA 3.8/1               | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1580110000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Širokoúhlý displej, |
| objednávky |                            | Transparentní, Počet pólů: 1                                     |
| GTIN (EAN) | 4008190050740              |                                                                  |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | SL FLA 9.0/1               | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1580120000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Širokoúhlý displej, |
| objednávky |                            | Transparentní, Počet pólů: 1                                     |
| GTIN (EAN) | 4008190031909              |                                                                  |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                  |

### 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 samicemi 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 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                     |                                                                       |

## Příslušenství

### Další příslušenství



Při vytváření perfektního řešení není žádná úloha příliš malá.

Připojení je jen jedna část celkového procesu. V aplikacích, kde je potřeba testovat, seskupovat nebo oddělovat potenciály jsou drobné detaily často klíčem k dokonalému řešení.

Systém není systémem bez těchto malých, ale užitečných detailů:

- Testovací zástrčky - zajišťují spolehlivé snímání z diagnostických zásuvek
- Propojky - zajišťují stabilní kontakt pro rozvod elektřiny přímo u připojení
- Předělovací prvky - rozdělení velkého množství konektorů samců do více oddělených kanálů konektorů samic
- Zámky a přichytky - volitelné připínací připojení odolné proti vibracím nebo montáž pro konektory samce a samice

Souběžně s výrobním procesem a aplikací - více příslušenství = méně práce

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL AT OR                   | Verze                                                            |
| Číslo      | <a href="#">1598300000</a> | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Rozpěrka, Oranžová, |
| objednávky |                            | Počet pólů: 1                                                    |
| GTIN (EAN) | 4008190189266              |                                                                  |
| Množství   | 100 ST                     |                                                                  |

### 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 samicemi 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 BB11R 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                      |                                                                       |