

## BLF 5.00HC/05/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

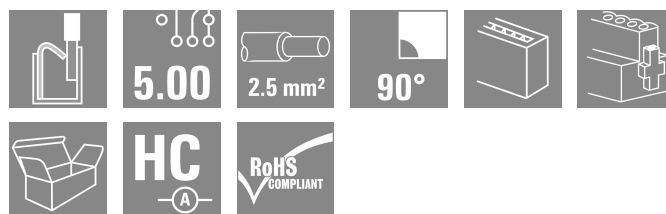
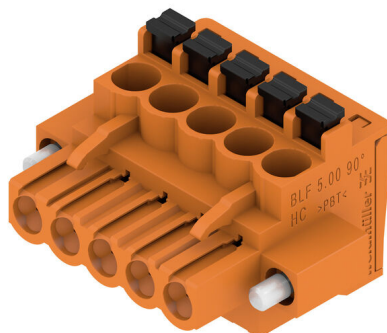
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu



Niezawodność miliony razy sprawdzonego poprzednika oraz innowacyjne detale:

BLF 5.00HC, wersja PUSH IN wtyków żeńskich BLZ 5.00HC, jest wyposażona w nowy system podłączania oraz ma bardziej kompaktową konstrukcję. Innowacyjne złącze sprężynowe PUSH IN firmy Weidmüller to łatwe w użyciu, niewymagające narzędzi, przyszłościowe przyłącze przewodu. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Pod względem uniwersalności wtyk BLF 5.00HC w niczym nie ustępuje poprzednim wersjom:

3 sprawdzone kierunki odejścia przewodu zapewniają równie dużą swobodę projektowania konstrukcji dostosowanych do specyficznych potrzeb 4 warianty kołnierza oraz opatentowany rygiel umożliwiają tworzenie koncepcji ryglowania dostosowanych do wymagań użytkownika

## Ogólne dane zamówieniowe

|                    |                                                                                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja             | Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 5.00 mm, Liczba biegunów: 5, 90°, PUSH IN z aktuatorem, Zakres zaciskania, maks.: 3.31 mm², skrzynia |
| Nr zam.            | <a href="#">1980670000</a>                                                                                                                 |
| Typ                | BLF 5.00HC/05/90F SN OR BX                                                                                                                 |
| GTIN (EAN)         | 4032248675821                                                                                                                              |
| Ilość              | 48 szt.                                                                                                                                    |
| parametry produktu | IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm²<br>UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12                                                                  |
| opakowanie         | skrzynia                                                                                                                                   |

## BLF 5.00HC/05/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| ROHS                   | Zgodny                     |
| UL File Number Search  | <a href="#">Witryna UL</a> |
| Nr certyfikatu (cURus) | E60693                     |

## Wymiary i masa

|            |         |                  |             |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 26.2 mm | Głębokość (cale) | 1.0315 inch |
| Wysokość   | 20.8 mm | Wysokość (cale)  | 0.8189 inch |
| Szerokość  | 34.8 mm | Szerokość (cale) | 1.3701 inch |
| Masa netto | 11 g    |                  |             |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                          |                 |
|-----------------------------------|--------------------------|-----------------|
|                                   |                          |                 |
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia   |                 |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |                 |
| Ślad węglowy produktu             | Kołyśka do bramy         | 0,47 kg CO2 eq. |

## Parametry systemu

|                                                 |                                                         |                    |                              |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|
| Rodzina produktów                               | OMNIMATE Signal - seria BL/SL 5.00                      |                    |                              |
| Rodzaj przyłącza                                | Przyłącze pola                                          |                    |                              |
| Metoda wykonywania złącz                        | PUSH IN z akuatorem                                     |                    |                              |
| Raster w mm (P)                                 | 5.00 mm                                                 |                    |                              |
| Raster w calach (P)                             | 0.197 "                                                 |                    |                              |
| Kierunek odejścia przewodu                      | 90°                                                     |                    |                              |
| Liczba biegunów                                 | 5                                                       |                    |                              |
| L1 in mm                                        | 20.00 mm                                                |                    |                              |
| L1 w calach                                     | 0.788 "                                                 |                    |                              |
| Liczba rzędów                                   | 1                                                       |                    |                              |
| liczba rzędów z biegunami                       | 1                                                       |                    |                              |
| Przekrój pomiarowy                              | 2.5 mm²                                                 |                    |                              |
| zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106 | zabezpieczony przed dotknięciem dłonią                  |                    |                              |
| zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470   | IP 20 w stanie wetkniętym/ IP 10 w stanie niewetkniętym |                    |                              |
| Stopień ochrony                                 | IP20                                                    |                    |                              |
| Rezystancja skrośna                             | ≤5 mΩ                                                   |                    |                              |
| element kodowany                                | Tak                                                     |                    |                              |
| Długość odizolowania                            | 10 mm                                                   |                    |                              |
| końcówka wkrętaka                               | 0,6 x 3,5                                               |                    |                              |
| końcówka wkrętaka norma                         | DIN 5264                                                |                    |                              |
| Cykle wpinania                                  | 25                                                      |                    |                              |
| Siła wtykania/biegun, maks.                     | 7 N                                                     |                    |                              |
| Siła ciągnięcia / biegun, maks.                 | 5.5 N                                                   |                    |                              |
| Moment dokręcający                              | Typ momentu obrotowego                                  | Kołnierz śrubowy   |                              |
|                                                 | Informacja o użyciu                                     | Moment dokręcający | min. 0.2 Nm<br>maks. 0.25 Nm |

## BLF 5.00HC/05/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dane materiałowe

|                                 |                            |                                       |              |
|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|--------------|
| Materiał izolacyjny             | PBT                        | Barwny                                | pomarańczowy |
| kolor elementów uruchamiających | czarny                     | Tabela kolorów (podobny)              | RAL 2000     |
| grupa materiałów izolacyjnych   | IIla                       | Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI) | ≥ 200        |
| Moisture Level (MSL)            |                            | Klasa palności wg UL 94               | V-0          |
| Materiał styków                 | Stop Cu                    | Powierzchnia styku                    | cynowana     |
| Struktura warstwowa wtyku       | 4...8 μm Sn hot-dip tinned | Temperatura magazynowania, min.       | -40 °C       |
| Temperatura magazynowania, max. | 70 °C                      | Temperatura pracy, min.               | -50 °C       |
| Temperatura pracy, max.         | 100 °C                     | Zakres temperatur montaż, min.        | -30 °C       |
| Zakres temperatur montaż, max.  | 100 °C                     |                                       |              |

## Przewody pasujące do złącza

|                                                               |                      |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|
| Zakres zaciskania, min.                                       | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, maks.                                      | 3.31 mm <sup>2</sup> |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.                         | AWG 26               |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.            |                      |
| jednodrutowe, min. H05(07) V-U                                | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| jednodrutowe, maks. H05(07) V-U                               | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| cienkodrutowe, min. H05(07) V-K                               | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K                              | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.                         | 0.25 mm <sup>2</sup> |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.                        | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.                     | 0.25 mm <sup>2</sup> |
| z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, 2.5 mm <sup>2</sup> maks. |                      |
| Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; ø                      | 2,8 mm x 2,0 mm      |

|                   |                                            |                              |                            |
|-------------------|--------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Zaciskany przewód | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                          | cienkodrutowe              |
|                   |                                            | znamionowy                   | 0.5 mm <sup>2</sup>        |
|                   | przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/2 mm            |
|                   |                                            | Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H0.5/16 OR</a> |
|                   |                                            | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/0 mm            |
|                   |                                            | Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H0.5/10</a>    |
|                   | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                          | cienkodrutowe              |
|                   |                                            | znamionowy                   | 0.75 mm <sup>2</sup>       |
|                   | przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/2 mm            |
|                   |                                            | Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H0.75/16 W</a> |
|                   |                                            | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/0 mm            |
|                   |                                            | Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H0.75/10</a>   |
|                   | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                          | cienkodrutowe              |
|                   |                                            | znamionowy                   | 1 mm <sup>2</sup>          |
|                   | przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/2 mm            |
|                   |                                            | Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H1.0/16D R</a> |
|                   |                                            | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/0 mm            |

## Dane techniczne

|                                            |                                                                                                                                                                                       |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                            | Zalecana tulejka kablowa                                                                                                                                                              | <a href="#">H1.0/10</a>   |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                                                                                                                                                                                   | cienkodrutowe             |
|                                            | znamionowy                                                                                                                                                                            | 1.5 mm <sup>2</sup>       |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji                                                                                                                                                          | znamionowy 10 mm          |
|                                            | Zalecana tulejka kablowa                                                                                                                                                              | <a href="#">H1.5/10</a>   |
|                                            | Długość zdejmowania izolacji                                                                                                                                                          | znamionowy 12 mm          |
|                                            | Zalecana tulejka kablowa                                                                                                                                                              | <a href="#">H1.5/16 R</a> |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                                                                                                                                                                                   | cienkodrutowe             |
|                                            | znamionowy                                                                                                                                                                            | 2.5 mm <sup>2</sup>       |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji                                                                                                                                                          | znamionowy 10 mm          |
|                                            | Zalecana tulejka kablowa                                                                                                                                                              | <a href="#">H2.5/10</a>   |
| Tekst referencyjny                         | Zewnętrzna średnica kołnierza wykonanego z tworzywa sztucznego nie powinna być większa niż podziałka (P). Długość tulejek należy dobrać zależnie od produktu i napięcia znamionowego. |                           |

## Dane znamionowe wg IEC

|                                                  |                        |                                                      |
|--------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------|
| przetestowane zgodnie z normą                    | IEC 60664-1, IEC 61984 | Prąd znamionowy, min. liczba biegunów 24 A (Tu=20°C) |
| Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C) | 19 A                   | Prąd znamionowy, min. liczba biegunów 21 A (Tu=40°C) |
| Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C) | 16.5 A                 | napięcie znamionowe przy kat. 400 V                  |
| napięcie znamionowe przy kat. 320 V              |                        | przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2               |
| przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2          |                        | napięcie znamionowe przy kat. 250 V                  |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV       |                        | przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3              |
| przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2           |                        | znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV           |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV       |                        | przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2              |
| przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3          |                        | odporność na zwarcia 3 x 1s z 120 A                  |

## Dane znamionowe wg CSA

|                                              |                                                                         |                                              |                |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|
| Instytut (CSA)                               | CSA                                                                     | Nr certyfikatu (CSA)                         | 200039-1121690 |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA) | 300 V                                                                   | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA) | 300 V          |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA)     | 10 A                                                                    | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)     | 10 A           |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.        | AWG 12                                                                  | przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.       | AWG 26         |
| Odniesienie do wartości znamionowych         | W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat. |                                              |                |

## Dane znamionowe wg UL 1059

|                                                  |                                           |                                                  |        |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|
| Instytut (cURus)                                 | CURUS                                     | Nr certyfikatu (cURus)                           | E60693 |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059) | 300 V                                     | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059) | 300 V  |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)     | 18.5 A                                    | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)     | 10 A   |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.            | AWG 26                                    | przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.           | AWG 12 |
| Odniesienie do wartości znamionowych             | W specyfikacji podano wartości minimalne, |                                                  |        |

## BLF 5.00HC/05/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

szczegóły – patrz  
certyfikat.

## Opakowanie

|               |           |              |           |
|---------------|-----------|--------------|-----------|
| opakowanie    | skrzynia  | Długość VPE  | 347.00 mm |
| Szerokość VPE | 135.00 mm | Wysokość VPE | 31.00 mm  |

## Testy typu

|                                                           |                 |                                                                                               |                                  |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Test: wytrzymałość znaczników                             | Standard        | IEC 61984 rozdziały 6.2 i 7.3.2 / 10.08 według wzorca zamieszczonego w IEC 60068-2-70 / 12.95 |                                  |
|                                                           | Test            | znacznik początku, identyfikacja typu, raster, typ materiału, znacznik daty                   |                                  |
|                                                           | Ocena           | dostępny                                                                                      |                                  |
|                                                           | Test            | wytrzymałość                                                                                  |                                  |
|                                                           | Ocena           | sprawdzony                                                                                    |                                  |
| Test: nieprawidłowe połączenie (brak możliwości wymiany)  | Standard        | IEC 61984 rozdziały 6.3 i 6.9.1 / 10.08, IEC 60512-13-5 / 02.06                               |                                  |
|                                                           | Test            | 180° obrócone z elementami kodowymi                                                           |                                  |
|                                                           | Ocena           | sprawdzony                                                                                    |                                  |
|                                                           | Test            | kontrola wzrokowa                                                                             |                                  |
|                                                           | Ocena           | sprawdzony                                                                                    |                                  |
| Test: przekrój zaciskowy                                  | Standard        | IEC 60999-1 rozdziały 7 i 9.1 / 11.99, IEC 60947-1 rozdział 8.2.4.5.1 / 06.07                 |                                  |
|                                                           | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | pełny 0,2 mm <sup>2</sup>        |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | bez izolacji 0,2 mm <sup>2</sup> |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | pełny 2,5 mm <sup>2</sup>        |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | bez izolacji 2,5 mm <sup>2</sup> |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | AWG 26/1                         |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | AWG 26/19                        |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | AWG 14/1                         |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | AWG 14/19                        |
|                                                           | Ocena           | sprawdzony                                                                                    |                                  |
| Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników | Standard        | IEC 60999-1 rozdział 9.4 / 11.99                                                              |                                  |
|                                                           | Wymaganie       | 0,2 kg                                                                                        |                                  |
|                                                           | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | AWG 26/1                         |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | AWG 26/19                        |
|                                                           | Ocena           | sprawdzony                                                                                    |                                  |
|                                                           | Wymaganie       | 0,3 kg                                                                                        |                                  |
|                                                           | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | H05V-U0.5                        |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | H05V-K0.5                        |
|                                                           | Ocena           | sprawdzony                                                                                    |                                  |
|                                                           | Wymaganie       | 0,7 kg                                                                                        |                                  |
|                                                           | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | H07V-U2.5                        |
|                                                           |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika                                                     | H07V-K2.5                        |

## Dane techniczne

|                |                 |                                           |           |
|----------------|-----------------|-------------------------------------------|-----------|
| Test wciągania |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 14/1  |
|                |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 14/19 |
|                | Ocena           | sprawdzony                                |           |
|                | Standard        | IEC 60999-1 rozdział 9.5 / 11.99          |           |
|                | Wymaganie       | ≥10 N                                     |           |
|                | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 26/1  |
|                |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 26/19 |
|                | Ocena           | sprawdzony                                |           |
|                | Wymaganie       | ≥20 N                                     |           |
|                | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-U0.5 |
|                |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-K0.5 |
|                | Ocena           | sprawdzony                                |           |
|                | Wymaganie       | ≥50 N                                     |           |
|                | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H07V-U2.5 |
|                |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H07V-K2.5 |
|                |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 14/1  |
|                |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 14/19 |
|                | Ocena           | sprawdzony                                |           |

## Ważna informacja

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zgodność IPC | Zgodność: produkty są projektowane, wytwarzane oraz dostarczane zgodnie z uznanymi normami międzynarodowymi, właściwości produktów są zgodne z gwarantowanymi w karcie katalogowej lub ich jakość wykonania jest zgodna z wymogami klasy 2 wg IPC-A-610. Na życzenie mogą być ocenione dalsze wymagania dotyczące produktów.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Uwagi        | <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>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.</li> <li>• The test point can only be used as potential-pickup point.</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> |

## Klasyfikacje

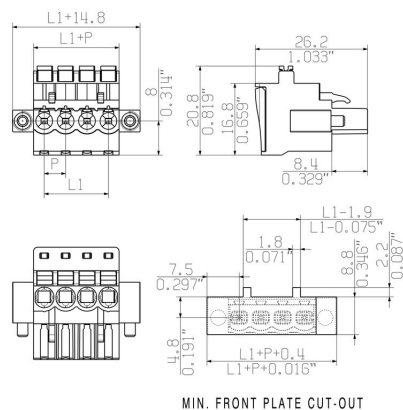
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002638    | ETIM 9.0    | EC002638    |
| ETIM 10.0   | EC002638    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

## Rysunki

### Zdjęcie produktu



### Rysunek wymiarowany

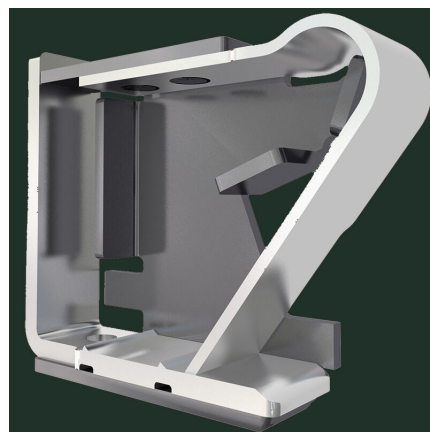


### Zalety produktu



Uncompromising functionality High vibration resistance

### Zalety produktu



Solid PUSH IN contact Safe and durable

### Rysunki

#### Zaleta produktu



Cost-effective wiring Quick and intuitive operation

#### Zaleta produktu



Wide clamping range Tool-free wire connection

## Akcesoria

## Elementy kodujące



Łączy tylko to, co łączyć trzeba: właściwe złącze na właściwym miejscu.

Elementy kodujące i urządzenia blokujące wyraźnie przypisują elementy łączące podczas procesu produkcji i obsługi

Elementy kodujące i urządzenia blokujące są wkładane przed montażem lub podczas fazy konfekcjonowania kabli. Alternatywa oferowana przez Weidmüller: wystarczy przeprowadzić indywidualną konfigurację w internetowym konfiguratorze wariantów i otrzyma się kodowany element.

Nieprawidłowy montaż na płycie drukowanej i nieprawidłowe podłączenie elementów łączących nie jest już możliwe.

Zaletą: nie trzeba szukać błędów podczas produkcji a użytkownikowi nie grożą błędy podczas montażu.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | BLZ/SL KO BK BX            | Wersja                                                               |
| Nr zam.    | <a href="#">1545710000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, czarny, Liczba |
| GTIN (EAN) | 4008190087142              | biegunów: 1                                                          |
| Ilość      | 50 ST                      |                                                                      |
| Typ        | BLZ/SL KO OR BX            | Wersja                                                               |
| Nr zam.    | <a href="#">1573010000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący,                |
| GTIN (EAN) | 4008190048396              | pomarańczowy, Liczba biegunów: 1                                     |
| Ilość      | 100 ST                     |                                                                      |

## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Typ        | SDS 0.6X3.5X100            | Wersja                                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">2749340000</a> | Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100 |
| GTIN (EAN) | 4050118895568              | mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm                               |
| Ilość      | 1 ST                       |                                                                |
| Typ        | SDS 0.6X3.5X200            | Wersja                                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">9010110000</a> | Wkrętak, Wkrętak                                               |
| GTIN (EAN) | 4032248300754              |                                                                |
| Ilość      | 1 ST                       |                                                                |
| Typ        | SDIS 0.6X3.5X100           | Wersja                                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">2749810000</a> | Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100 |
| GTIN (EAN) | 4050118897012              | mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm                               |
| Ilość      | 1 ST                       |                                                                |

## BLF 5.00HC/05/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Elementy współpracujące

## SL-SMT 5.00HC/180LF Box



Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, pakowane w pudełku lub taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpliwowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                    |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.00HC/05/180LF ... | Wersja                                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">1841420000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,          |
| GTIN (EAN) | 4032248352326              | Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 5, 180°,    |
| Ilość      | 54 ST                      | Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

## SL-SMT 5.00HC/180LF Tape



Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, pakowane w pudełku lub taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpliwowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                 |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.00HC/05/180LF ... | Wersja                                                          |
| Nr zam.    | <a href="#">1797960000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,       |
| GTIN (EAN) | 4032248239962              | Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 5, 180°, |
| Ilość      | 250 ST                     | Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape  |

## SL-SMT 5.00HC/90LF Box



Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, pakowane w pudełku lub taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpliwowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                    |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.00HC/05/90LF 3... | Wersja                                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">1840380000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,          |
| GTIN (EAN) | 4032248351220              | Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 5, 90°,     |
| Ilość      | 48 ST                      | Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

## BLF 5.00HC/05/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Elementy współpracujące

## SL-SMT 5.00HC/90LF Tape



Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, pakowane w pudełku lub taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozplwowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Typ        | SL-SMT 5.00HC/05/90LF 1... | Wersja                                                         |
| Nr zam.    | <a href="#">1797780000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,      |
| GTIN (EAN) | 4032248239788              | Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 5, 90°, |
| Ilość      | 350 ST                     | Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape |