

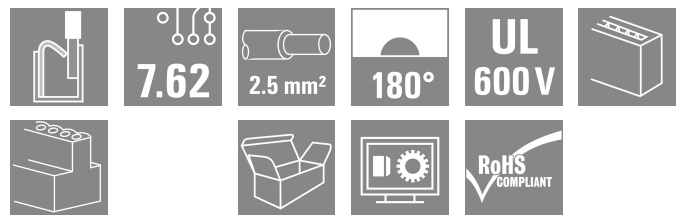
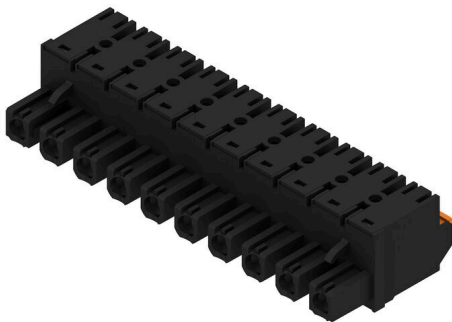
BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Listwa żeńska 180° z technologią PUSH-IN do wykonywania połączeń przewodami 2,5 mm² w rastrze 7,62. Spełnia wymagania UL1059 600 V klasy C i IEC 61800-5-1.

Warianty: bez kołnierza, z kołnierzem zewnętrznym, z dźwignią zwalniającą zatrzask.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja | Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 7.62 mm, Liczba biegunów: 10, 180°, PUSH IN z aktywatorem, Zakres zaciskania, maks. : 2.5 mm ² , skrzynia |
| Nr zam. | 1227380000 |
| Typ | BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4050118011630 |
| Ilość | 24 szt. |
| parametry produktu | IEC: 1000 V / 29 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12 |
| opakowanie | skrzynia |

BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E60693

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|----------|------------------|-------------|
| Głębokość | 28.1 mm | Głębokość (cale) | 1.1063 inch |
| Wysokość | 15.1 mm | Wysokość (cale) | 0.5945 inch |
| Szerokość | 75.48 mm | Szerokość (cale) | 2.9716 inch |
| Masa netto | 26.5 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 Kołyska do bramy 1,462 kg CO₂ eq.

Parametry systemu

| | | | |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|
| Rodzina produktów | OMNIMATE Power - seria BL/SL 7.62HP | Rodzaj przyłącza | Przyłącze pola |
| Metoda wykonywania złącza | PUSH IN z akuatorem | Raster w mm (P) | 7.62 mm |
| Raster w calach (P) | 0.300 " | Kierunek odejścia przewodu | 180° |
| Liczba biegunów | 10 | L1 in mm | 68.58 mm |
| L1 w calach | 2.700 " | Liczba rzędów | 1 |
| liczba rzędów z biegunami | 1 | Przekrój pomiarowy | 2.5 mm ² |
| zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106 | zabezpieczony przed dotknięciem palcami | zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470 | IP 20 |
| Stopień ochrony | IP20 | element kodowany | Tak |
| Długość odizolowania | 10 mm | końcówka wkrętaka | 0,6 x 3,5 |
| Cykle wpinania | 25 | Siła wtykania/biegun, maks. | 8.5 N |
| Siła ciągnięcia / biegun, maks. | 6 N | | |

Dane materiałowe

| | | | |
|---------------------------------|--------------|---------------------------------------|----------------------------|
| Materiał izolacyjny | PBT | Barwny | czarny |
| kolor elementów uruchamiających | pomarańczowy | Tabela kolorów (podobny) | RAL 9011 |
| grupa materiałów izolacyjnych | Illa | Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI) | ≥ 200 |
| Opór izolacji | ≥ 108 Ω | 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. | -25 °C | Zakres temperatur montaż, max. | 100 °C |

Przewody pasujące do złącza

| | |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Zakres zaciskania, min. | 0.08 mm ² |
| Zakres zaciskania, maks. | 2.5 mm ² |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 20 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks. | |

BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

| | |
|-------------------------------------------|---------------------|
| jednodrutowe, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² |
| jednodrutowe, maks. H05(07) V-U | 1.5 mm ² |
| cienkodrutowe, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² |
| cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K | 2.5 mm ² |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min. | 0.5 mm ² |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks. | 2.5 mm ² |
| z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min. | 0.5 mm ² |
| z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks. | 2.5 mm ² |
| 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 ² |
| przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 2 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H0,5/16 OR |
| | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 10 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H0,5/10 |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe | |
| | znamionowy | 0.75 mm ² | |
| przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 2 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H0,75/16 W |
| | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 10 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H0,75/10 |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe | |
| | znamionowy | 1 mm ² | |
| przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 2 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H1,0/16D R |
| | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 10 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H1,0/10 |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe | |
| | znamionowy | 1.5 mm ² | |
| przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 10 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H1,5/10 |
| | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 2 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H1,5/16 R |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe | |
| | znamionowy | 2.5 mm ² | |
| przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy | 10 mm |
| | Zalecana tulejka kablowa | H2,5/10 | |

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.

BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane znamionowe wg IEC

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| przetestowane zgodnie z normą | IEC 60664-1, IEC 61984 | Prąd znamionowy, min. liczba biegunów 29 A (Tu=20°C) |
| Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C) | 24 A | Prąd znamionowy, min. liczba biegunów 23.8 A (Tu=40°C) |
| Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C) | 23 A | napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2 |
| napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2 | 1000 V | napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3 |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2 | 6 kV | znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2 |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3 | 6 kV | odporność na zwarcia |
| Odstęp izolacyjny po izolacji, min. | 11.4 mm | 3 x 1s z 180 A |
| | | Odstęp izolacyjny powietrzny, min. |
| | | 11.4 mm |

Dane znamionowe wg CSA

| | | | |
|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA) | 600 V | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / CSA) | 600 V |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA) | 600 V | Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA) | 20 A |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA) | 20 A | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA) | 5 A |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 20 | przekrój przyłącza przewodu AWG, maks. | AWG 12 |

Dane znamionowe wg UL 1059

| | | | |
|--------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--------|
| Instytut (cURus) | CURUS | Nr certyfikatu (cURus) | E60693 |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059) | 600 V | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / UL 1059) | 600 V |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059) | 600 V | Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059) | 20 A |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / UL 1059) | 20 A | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059) | 5 A |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 20 | przekrój przyłącza przewodu AWG, maks. | AWG 12 |

Odniesienie do wartości znamionowych W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.

Opakowanie

| | | | |
|---------------|-----------|--------------|-----------|
| opakowanie | skrzynia | Długość VPE | 351.00 mm |
| Szerokość VPE | 136.00 mm | Wysokość VPE | 38.00 mm |

Testy typu

| | | |
|----------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Test: wytrzymałość znaczników | Standard | DIN EN 61984 rozdział 7.3.2 / 09.02 według wzorca zamieszczonego w DIN EN 60068-2-70 / 07.96 |
| | Test | znacznik początku, identyfikacja typu, raster, typ materiału, znacznik daty |
| | Ocena | dostępny |
| | Test | wytrzymałość |
| Test: nieprawidłowe połączenie (brak możliwości wymiany) | Ocena | sprawdzony |
| | Standard | DIN EN 61984 rozdziały 6.3 i 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08 |
| | Test | 180° obrócone z elementami kodowymi |

BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|-----------|
| | Ocena | sprawdzony | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Test | 180° obrócone bez elementów kodowych | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena | sprawdzony | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Test: przekrój zaciskowy | Standard | DIN EN 60999-1 rozdziały 7 i 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 rozdział 8.2.4.5.1 / 04.08 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Typ przewodnika | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>pełny 0,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>bez izolacji 0,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>pełny 2,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>bez izolacji 2,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 20/1</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 20/19</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 14/1</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 12/19</td> </tr> </tbody> </table> | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | pełny 0,5 mm ² | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | bez izolacji 0,5 mm ² | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | pełny 2,5 mm ² | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | bez izolacji 2,5 mm ² | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/1 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/19 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 14/1 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 12/19 |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | pełny 0,5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | bez izolacji 0,5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | pełny 2,5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | bez izolacji 2,5 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/19 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 14/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 12/19 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena | sprawdzony | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników | Standard | DIN EN 60999-1 rozdział 9.4 / 12.00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Wymaganie | 0,3 kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Typ przewodnika | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>H05V-U0.5</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>H05V-K0.5</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 20/1</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 20/19</td> </tr> </tbody> </table> | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-U0.5 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-K0.5 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/1 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/19 | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-U0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-K0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/19 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena | sprawdzony | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Wymaganie | 0,7 kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Typ przewodnika | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>H07V-U2.5</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>H07V-K2.5</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 14/1</td> </tr> </tbody> </table> | 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 | H07V-U2.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H07V-K2.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 14/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena | sprawdzony | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Wymaganie | 0,9 kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika AWG 12/19 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena | sprawdzony | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Test wyciągania | Standard | DIN EN 60999-1 rozdział 9.5 / 12.00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Wymaganie | ≥20 N | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Typ przewodnika | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>H05V-U0.5</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>H05V-K0.5</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 20/1</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>AWG 20/19</td> </tr> </tbody> </table> | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-U0.5 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-K0.5 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/1 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/19 | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-U0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H05V-K0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 20/19 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ocena | sprawdzony | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Wymaganie | ≥50 N | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Typ przewodnika | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>H07V-U2.5</td> </tr> <tr> <td>Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika</td> <td>H07V-K2.5</td> </tr> </tbody> </table> | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H07V-U2.5 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H07V-K2.5 | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H07V-U2.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | H07V-K2.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

| | | |
|-----------------|-------------------------------------------|-----------|
| | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 14/1 |
| Ocena | sprawdzony | |
| Wymaganie | ≥60 N | |
| Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 12/19 |
| 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

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

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 | | |

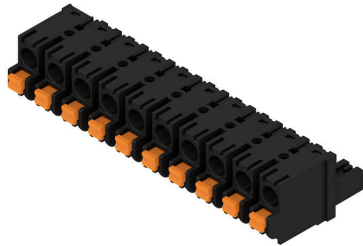
BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Zdjęcie produktu



Rysunek wymiarowany



Wykres



Wykres



Zalety produktu



Vibration-proof connection

BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 OR BX | Wersja |
| Nr zam. | 1573010000 | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, |
| GTIN (EAN) | 4008190048396 | pomarańczowy, Liczba biegunów: 1 |
| Ilość | 100 ST | |
| Typ | BLZ/SL KO BK BX | Wersja |
| Nr zam. | 1545710000 | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, czarny, Liczba |
| GTIN (EAN) | 4008190087142 | biegunów: 1 |
| Ilość | 50 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. | 9008330000 | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| Ilość | 1 ST | |
| Typ | SDIS 0.6X3.5X100 | Wersja |
| Nr zam. | 9008390000 | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 | |
| Ilość | 1 ST | |

Akcesoria

Crimping tools



Praski do końcówek tulejkowych z kołnierzami z tworzywa sztucznego i kołnierzy
Wymuszona blokada gwarantuje wysoką jakość zacisku
Możliwość odblokowania przy ewentualnym błędzie w obsłudze

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Typ | PZ 6/5 | Wersja |
| Nr zam. | 9011460000 | Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania tulejek kablowych, |
| GTIN (EAN) | 4008190165352 | 0.25mm ² , 6mm ² , Karbowane zagniatanie trapezowe |
| Ilość | 1 ST | |

BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

SL 7.62HP/180G



Zasilanie na płytce - 100% bezpieczeństwa, 100% integracji, 100% opłacalności

Kompaktowe, efektywne rozwiązanie do zastosowań UL-600V w dolnej klasie mocy.

Wysokiej klasy listwa męska do zastosowań w klasie mocy do 12 kVA:

29 A przy 400 V (IEC) 20 A przy 600 V (UL)

Jednokomorowe czoło wtykowe

Pomoc przy certyfikowaniu urządzenia:

Odpowiada wymogom dla 600 V wg norm UL 508 / UL840. W połączeniu z listwą żeńską BLZ 7.62

HP spełnia podwyższone wymagania dotyczące zabezpieczenia przed dotknięciem wg IEC 68100-5-1.

Kuracja wyszczuplająca dla wielostopniowych serii urządzeń: Zredukuj wielkość i koszty masowo

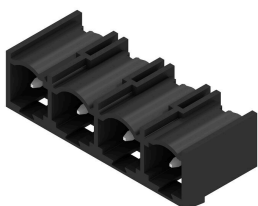
produkowanych urządzeniach z dolnego zakresu mocy - bez kompromisów przy dopuszczeniu!

Złącze męskie, kąt odejścia 180°, bez kołnierza

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Typ | SL 7.62HP/10/180G 3.2SN... | Wersja |
| Nr zam. | 1122610000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, |
| GTIN (EAN) | 4032248904563 | Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów: 10, 180°, |
| Ilość | 50 ST | Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia |
| Typ | SL 7.62HP/10/180G 3.2SN... | Wersja |
| Nr zam. | 1048950000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, |
| GTIN (EAN) | 4032248786923 | Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów: 10, 180°, |
| Ilość | 50 ST | Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia |

SL 7.62HP/270G



Zasilanie na płytce - 100% bezpieczeństwa, 100% integracji, 100% opłacalności

Kompaktowe, efektywne rozwiązanie do zastosowań UL-600V w dolnej klasie mocy do 12 kVA

29 A przy 400 V (IEC) 20 A przy 300 V (UL)

Jednokomorowe czoło wtykowe Zakres zaciskania: 0,08 - 4 mm² / AWG 28 - 12 Pomoc przy certyfikowaniu urządzenia:

Odpowiada wymogom dla 600 V wg norm UL 508 / UL840. Spełnia podwyższone wymagania dotyczące zabezpieczenia przed dotknięciem wg IEC 68100-5-1.

Kuracja wyszczuplająca dla wielostopniowych serii urządzeń: Zredukuj wielkość i koszty masowo

produkowanych urządzeniach z dolnego zakresu mocy - bez kompromisów przy dopuszczeniu!

Listwa męska, kąt odejścia 270°

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ | SL 7.62HP/10/270G 3.2SN... | Wersja |
| Nr zam. | 1472330000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, |
| GTIN (EAN) | 4050118317480 | Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów: 10, 270°, |
| Ilość | 50 ST | Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

BLF 7.62HP/10/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Typ | SL 7.62HP/10/270G 3.2SN... | Wersja |
| Nr zam. | 1472570000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, |
| GTIN (EAN) | 4050118317701 | Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów: 10, 270°, |
| Ilość | 50 ST | Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia |

SL 7.62HP/90G



Zasilanie na płytce - 100% bezpieczeństwa, 100% integracji, 100% opłacalności
Kompaktowe, efektywne rozwiązanie do zastosowań UL-600V w dolnej klasie mocy do 12 kVA
29 A przy 400 V (IEC) 20 A przy 300 V (UL)
Jednokomorowe czoło wtykowe Zakres zaciskania: 0,08 - 4 mm² / AWG 28 - 12 Pomoc przy certyfikowaniu urządzenia:
Odpowiada wymogom dla 600 V wg norm UL 508 / UL840. Spełnia podwyższone wymagania dotyczące zabezpieczenia przed dotknięciem wg IEC 68100-5-1. Kuracja wyszczuplająca dla wielostopniowych serii urządzeń: Zredukuj wielkość i koszty masowo produkowanych urządzeniach z dolnego zakresu mocy - bez kompromisów przy dopuszczeniu!
Złącze męskie, kąt odejścia 90°

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Typ | SL 7.62HP/10/90G 3.2SN ... | Wersja |
| Nr zam. | 1059530000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, |
| GTIN (EAN) | 4032248807352 | Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów: 10, 90°, |
| Ilość | 50 ST | Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia |
| Typ | SL 7.62HP/10/90G 3.2SN ... | Wersja |
| Nr zam. | 1980450000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, |
| GTIN (EAN) | 4032248675500 | Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów: 10, 90°, |
| Ilość | 50 ST | Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia |