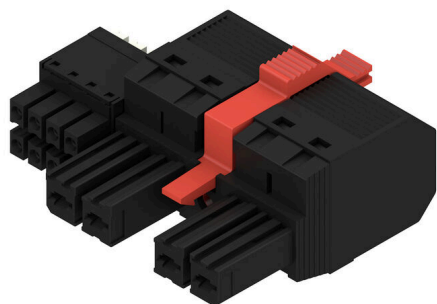


**BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Wtyk żeński 180° ze stykami zasilania i energetycznymi z przyłączem w technologii PUSH IN, w rastrze 7,62. Spełnia wymagania IEC 61800-5-1 oraz wymagania dotyczące styków energetycznych UL 1059 ClassC 600 V.W porównaniu z rozwiązaniami konwencjonalnymi, samoustalający się kołnierz środkowy z automatycznym łączeniem pozwala zmniejszyć zapotrzebowanie na miejsce o jedną szerokość rastra. Opcjonalnie dostępny także z dodatkową śrubą montażową.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Wersja             | Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 7.62 mm, Liczba biegunów: 4, 180°, PUSH IN z akuatorem, PUSH IN bez akuatora, Zakres zaciskania, maks. : 10 mm <sup>2</sup> , skrzynia |
| Nr zam.            | <a href="#">2628470000</a>   |
| Typ                | BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX  |
| GTIN (EAN)         | 4050118632484  |
| Ilość              | 25 szt.  |
| parametry produktu | IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 10 mm <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8   |
| opakowanie         | skrzynia   |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R 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  | <a href="#">Witryna UL</a> |
| Nr certyfikatu (cURus) | E60693                     |

## Wymiary i masa

|            |         |
|------------|---------|
| Masa netto | 29.13 g |
|------------|---------|

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia   |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

## Parametry systemu

|   |   |   |                   |
|---|---|---|-------------------|
| Rodzina produktów                               | OMNIMATE Power - seria BV/SV 7.62HP         | Rodzaj przyłącza                              | Przyłącze pola    |
| Metoda wykonywania złącz                        | PUSH IN z aktuatorem, PUSH IN bez aktuatora | Raster w mm (P)                               | 7.62 mm           |
| Raster w calach (P)                             | 0.300 "                                     | Kierunek odejścia przewodu                    | 180°              |
| Liczba biegunów                                 | 4   | L1 in mm                                      | 30.48 mm          |
| L1 w calach                                     | 1.200 "                                     | L2 w mm                                       | 11.43 mm          |
| L2 w calach                                     | 0.450 "                                     | Liczba rzędów                                 | 1                 |
| liczba rzędów z biegunami                       | 1   | Przekrój pomiarowy                            | 6 mm <sup>2</sup> |
| zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106 | zabezpieczony przed dotknięciem palcami     | zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470 | IP 20             |
| Rezystancja skrośna                             | 4,50 mΩ                                     | element kodowany                              | Tak               |
| Długość odizolowania                            | 12 mm                                       | końcówka wkrętaka                             | 0,6 x 3,5         |
| Cykle wpinania                                  | 25  | Siła wtykania/biegun, maks.                   | 17 N              |
| Siła ciągnięcia / biegun, maks.                 | 15 N  |   |                   |

## Dane materiałowe

|                                       |          |                                 |                    |
|---------------------------------------|----------|---------------------------------|--------------------|
| Materiał izolacyjny                   | PA GF    | Barwny                          | czarny             |
| Tabela kolorów (podobny)              | RAL 9011 | grupa materiałów izolacyjnych   | II                 |
| Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI) | ≥ 500    | Moisture Level (MSL)            |                    |
| Klasa palności wg UL 94               | V-0      | Materiał styków                 | Stop Cu            |
| Powierzchnia styku                    | cynowana | Struktura warstwowa wtyku       | 6...8 μm Sn glossy |
| Temperatura magazynowania, min.       | -40 °C   | Temperatura magazynowania, max. | 70 °C              |
| Temperatura pracy, min.               | -50 °C   | Temperatura pracy, max.         | 125 °C             |
| Zakres temperatur montaż, min.        | -25 °C   | Zakres temperatur montaż, max.  | 125 °C             |

## Przewody pasujące do złącza

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Zakres zaciskania, min.               | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, maks.              | 10 mm <sup>2</sup>  |
| jednodrutowe, min. H05(07) V-U        | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| jednodrutowe, maks. H05(07) V-U       | 10 mm <sup>2</sup>  |
| wielodrutowe, maks. H07V-R            | 10 mm <sup>2</sup>  |
| cienkodrutowe, min. H05(07) V-K       | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K      | 10 mm <sup>2</sup>  |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min. | 1.5 mm <sup>2</sup> |

**BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne**
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, 6 mm<sup>2</sup>  
maks.z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, 1.5 mm<sup>2</sup>  
min.z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, 10 mm<sup>2</sup>  
maks.

|  |  |            |                             |
|--|--|------------|-----------------------------|
| Zaciskany przewód                          | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ        | cienkodrutowe               |
|  |  | znamionowy | 0.5 mm <sup>2</sup>         |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 4 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H0,5/18 OR</a>  |
|  |  |            |                             |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  |            | cienkodrutowe               |
|  | znamionowy                                 |            | 1 mm <sup>2</sup>           |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 5 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H1,0/18 GE</a>  |
|  |  |            |                             |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  |            | cienkodrutowe               |
|  | znamionowy                                 |            | 1.5 mm <sup>2</sup>         |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 5 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H1,5/18D SW</a> |
|  |  |            |                             |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 2 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H1,5/12</a>     |
|  |  |            |                             |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  |            | cienkodrutowe               |
|  | znamionowy                                 |            | 0.75 mm <sup>2</sup>        |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 4 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H0,75/18 W</a>  |
|  |  |            |                             |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  |            | cienkodrutowe               |
|  | znamionowy                                 |            | 2.5 mm <sup>2</sup>         |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 4 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H2,5/19D BL</a> |
|  |  |            |                             |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 2 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H2,5/12</a>     |
|  |  |            |                             |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  |            | cienkodrutowe               |
|  | znamionowy                                 |            | 4 mm <sup>2</sup>           |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 2 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H4,0/12</a>     |
|  |  |            |                             |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 4 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H4,0/20D GR</a> |
|  |  |            |                             |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  |            | cienkodrutowe               |
|  | znamionowy                                 |            | 6 mm <sup>2</sup>           |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 4 mm             |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   |            | <a href="#">H6,0/20 SW</a>  |
|  |  |            |                             |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               |            | znamionowy 2 mm             |
|  |  |            |                             |
|  |  |            |                             |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

|  |                              |                          |
|--|------------------------------|--------------------------|
|  | Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H6.0/12</a>  |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                          | cienkodrutowe            |
|  | znamionowy                   | 10 mm <sup>2</sup>       |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/2 mm          |
|  | Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H10.0/12</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 (Tu=20°C)                               | 38 A           |
| Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)                              | 38 A                   | Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)                               | 34 A           |
| Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)                              | 34 A                   | napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2          | 1000 V         |
| napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2         | 1000 V                 | napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3         | 800 V          |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2  | 6 kV                   | znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2 | 8 kV           |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3 | 8 kV                   | odporność na zwarcia  | 3 x 1s z 420 A |
| Odstęp izolacyjny po izolacji, min.   | 12.7 mm                | Odstęp izolacyjny powietrzny, min.  | 10.4 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)     | 33 A  |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA)     | 33 A   | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)     | 5 A   |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.        | AWG 24 | przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.       | AWG 8 |

## 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)     | 35 A   |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / UL 1059)     | 35 A   | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)     | 5 A    |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.            | AWG 24 | przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.           | AWG 8  |

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

## Opakowanie

|               |           |              |           |
|---------------|-----------|--------------|-----------|
| opakowanie    | skrzynia  | Długość VPE  | 338.00 mm |
| Szerokość VPE | 130.00 mm | Wysokość VPE | 54.00 mm  |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Przewody, które można podłączać - Hybrydowe

|  |                           |   |                             |
|--|---------------------------|---|-----------------------------|
| Znamionowy zakres zaciskania przyłącza (Power) | 0.5... 10 mm <sup>2</sup> | Znamionowy zakres zaciskania przyłącza (Signal)             | 0.2... 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój poprzeczny złącza (Signal)            | AWG 24...AWG 8            | Przekrój poprzeczny złącza (Signal)                         | AWG 26...AWG 16             |
| jednodrutowy, H05(07) V-U (Power)              | 0.5... 10 mm <sup>2</sup> | jednodrutowy, H05(07) V-U (Signal)                          | 0.14... 1.5 mm <sup>2</sup> |
| giętkie, H05(07) V-K (Power)                   | 0.5...6 mm <sup>2</sup>   | giętkie, H05(07) V-K (Signal)                               | 0.14... 1.5 mm <sup>2</sup> |
| z końcówką tulejkową z kołnierzem (Power)      | 0.5...6 mm <sup>2</sup>   | z końcówką tulejkową z kołnierzem, wg DIN 46 228/4 (Signal) | 0.25... 1.5 mm <sup>2</sup> |
| z końcówką tulejkową, wg DIN 46 228/1 (Power)  | 0.5...6 mm <sup>2</sup>   | z końcówką tulejkową, wg DIN 46 228/1 (Signal)              | 0.25... 1.5 mm <sup>2</sup> |

## Specyfikacje systemu - Pole hybrydowe | Dane techniczne

|  |                     |  |                 |
|--|---------------------|--|-----------------|
| Raster w mm (Signal)   | 3.81 mm             | Raster w calach (Signal)   | 0.15 inch       |
| Liczba biegunów (Signal)   | 8                   | L2 w mm  | 11.43 mm        |
| L2 w calach  | 0.450 "             | Liczba rzędów (Sygnał)   | 2               |
| Materiał styku (Sygnał)  | CuMg                | Powierzchnia styku (Sygnał)  | tinned          |
| Struktura warstwowa wtyku (sygnał)   | 1-3 μ Ni / 4-8 μ Sn | Znamionowe napięcie dla klasy przepięć / stopień zanieczyszczenia II/2 (Signal)            | 400 V           |
| Znamionowe napięcie dla klasy przepięć / stopień zanieczyszczenia III/2 (Signal)           | 320 V               | Znamionowe napięcie dla klasy przepięć / stopień zanieczyszczenia III/3 (Signal)           | 200 V           |
| Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy przepięć / stopień zanieczyszczenia II/2 (Signal)  | 4 kV                | Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy przepięć / stopień zanieczyszczenia III/2 (Signal) | 4 kV            |
| Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy przepięć / stopień zanieczyszczenia III/3 (Signal) | 4 kV                | Krótkoterminowa odporność na impulsy 3 x 1s with 80 A prądowe (Sygnał)                     |                 |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA) (Sygnał)                                      | 300 V               | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / CSA) (Sygnał)                                      | 50 V            |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA) (Sygnał)                                      | 300 V               | Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA) (Sygnał)  | 9 A             |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA) (Sygnał)  | 9 A                 | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA) (Sygnał)  | 9 A             |
| Przekrój poprzeczny złącza przewodu AWG (Sygnał)   | AWG 24...AWG 16     | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059] (Sygnał)                                  | 300 V           |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / UL 1059] (Sygnał)                                  | 50 V                | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059] (Sygnał)                                  | 300 V           |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059) (Sygnał)                                      | 5 A                 | Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / UL 1059) (Sygnał)                                      | 5 A             |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059) (Sygnał)                                      | 5 A                 | Przekrój poprzeczny złącza (Signal)  | AWG 26...AWG 16 |

## 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>• Technical specifications refer to the power contacts</li> <li>• Technical data of signal contacts: 50V / 5A, stripping length 8mm</li> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</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> </ul> |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

- 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 | 27-46-03-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-03-02 |             |             |

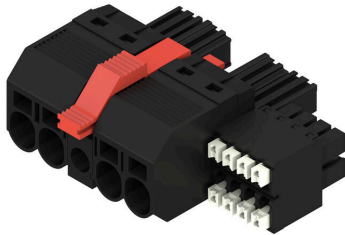
## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

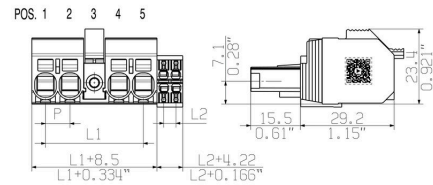
www.weidmueller.com

### Rysunki

#### Zdjęcie produktu



#### Rysunek wymiarowany



#### Wykres



#### Wykres



#### Zalety produktu



Single-handed operation Automatic latching

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Elementy kodowania



Złącza wtykowe do energoelektroniki są dostosowane do nowoczesnej techniki napędowej, na przykład rozruszników silników, przetworników częstotliwości i serworegulatorów.

OMNIMATE Power wyznacza standardy poprzez zwiększone bezpieczeństwo i innowacyjne rozwiązania, jak wtykowa nakładka ekranu, wbudowane styki sygnałowe czy obsługa jednoręczna.

Wszystkie 3 serie produktów oferują użytkownikom kolejne zalety: Możliwość skalowania dostosowanego do aplikacji: Od kompaktowego złącza 4 mm<sup>2</sup> do 29 A (IEC) i 20 A (UL) do mocnego złącza 16 mm<sup>2</sup> do 76 A (IEC) lub 54 A (UL) Nieograniczone stosowanie do 1000 V (IEC) lub 600 V (UL) Różnorakie możliwości mocowania, dostosowane do aplikacji

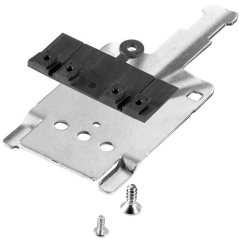
Nasz serwis:

Mogą Państwo tworzyć swoje indywidualne połączenia wtykowe korzystając z konfiguratora produktu.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | BV/SV 7.62HP KO            | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1937590000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, czarny, Liczba |
| GTIN (EAN) | 4032248608881              | biegunów: 1  |
| Ilość      | 50 ST                      |  |

## blacha os?onowa



Złącza wtykowe do energoelektroniki są dostosowane do nowoczesnej techniki napędowej, na przykład rozruszników silników, przetworników częstotliwości i serworegulatorów.

OMNIMATE Power wyznacza standardy poprzez zwiększone bezpieczeństwo i innowacyjne rozwiązania, jak wtykowa nakładka ekranu, wbudowane styki sygnałowe czy obsługa jednoręczna.

Wszystkie 3 serie produktów oferują użytkownikom kolejne zalety: Możliwość skalowania dostosowanego do aplikacji: Od kompaktowego złącza 4 mm<sup>2</sup> do 29 A (IEC) i 20 A (UL) do mocnego złącza 16 mm<sup>2</sup> do 76 A (IEC) lub 54 A (UL) Nieograniczone stosowanie do 1000 V (IEC) lub 600 V (UL) Różnorakie możliwości mocowania, dostosowane do aplikacji

Nasz serwis:

Mogą Państwo tworzyć swoje indywidualne połączenia wtykowe korzystając z konfiguratora produktu.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | BVF 7.62HP SH150 4-6 KIT   | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1118480000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, do przyłącza ekranowanego, |
| GTIN (EAN) | 4032248899449              | czarny, Liczba biegunów: 0                                     |
| Ilość      | 25 ST                      |  |
| Typ        | BVF 7.62HP SH180 4-6 KIT   | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1118470000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, do przyłącza ekranowanego, |
| GTIN (EAN) | 4032248899456              | czarny, Liczba biegunów: 0                                     |
| Ilość      | 25 ST                      |  |

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Typ        | BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT   | Wersja   |  |
| Nr zam.    | <a href="#">1118490000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, do przyłącza ekranowanego, |  |
| GTIN (EAN) | 4032248899302              | czarny, Liczba biegunów: 0                                     |  |
| Ilość      | 25 ST                      |  |  |

## Wkrętki 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 0.8X4.5X125            | Wersja           |  |
| Nr zam.    | <a href="#">9009020000</a> | Wkrętak, Wkrętak |  |
| GTIN (EAN) | 4032248266883              |                  |  |
| Ilość      | 1 ST                       |                  |  |

## 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.    | <a href="#">9011460000</a> | Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania tulejek kablowych,      |  |
| GTIN (EAN) | 4008190165352              | 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Karbowane zagniatanie trapezowe |  |
| Ilość      | 1 ST                       |  |  |

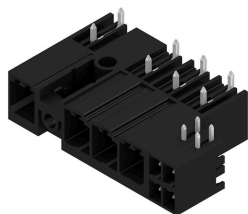
## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## SV 7.62HP / SC 3.81 270MF



Kombinowana listwa męska 270° ze stykami zasilania oraz sygnałowymi, z samoustałającym się rygłem kołnierza środkowego w rastrze 7,62.

Pozwala na jednoczesne podłączenie zasilania, sygnałów oraz (opcjonalnie) ekranu EMC. Idealne rozwiązanie do podłączania serwonapędów oraz napędów asynchronicznych.

W połączeniu z listwą żeńską BVF 7.62HP/...BCF..R... spełnia wymagania normy IEC 61800-5-1 oraz pozwala na uzyskanie certyfikatu UL wg UL840 600 V.

Bez listwy żeńskiej, czoło wtykowe zapewnia zabezpieczenie przed dotknięciem styku zasilania > 3 mm przy nacisku 20 N na palec probierczy.

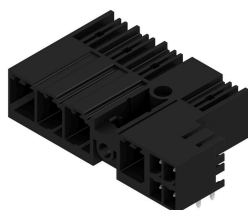
W porównaniu z rozwiązaniami konwencjonalnymi, samoustałający się kołnierz środkowy pozwala zmniejszyć zapotrzebowanie na miejsce o jedną szerokość rastra.

Opcjonalnie na życzenie: bez mocowania kołnierza, z dodatkowym mocowaniem śrubowym lub z kołnierzem lutowanym.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SV 7.62HP/04/270MF3 SC/... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2628040000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz           |
| GTIN (EAN) | 4050118631586              | środkowy, Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów:                |
| Ilość      | 30 ST                      | 4, 270°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

## SV 7.62HP / SC 3.81 90MF



Kombinowana listwa męska 90° ze stykami zasilania oraz sygnałowymi, w technologii PUSH IN, z samoustałającym się rygłem kołnierza środkowego oraz (opcjonalnie) wtykowym przyłączem ekranu, w rastrze 7,62.

Pozwala na jednoczesne podłączenie zasilania, sygnałów oraz (opcjonalnie) ekranu EMC. Idealne rozwiązanie do podłączania serwonapędów oraz napędów asynchronicznych.

W połączeniu z listwą żeńską BVF 7.62HP/...BCF..R... spełnia wymagania normy IEC 61800-5-1 oraz pozwala na uzyskanie certyfikatu UL wg UL840 600 V.

Bez listwy żeńskiej, czoło wtykowe zapewnia zabezpieczenie przed dotknięciem styku zasilania > 3 mm przy nacisku 20 N na palec probierczy.

W porównaniu z rozwiązaniami konwencjonalnymi, samoustałający się kołnierz środkowy pozwala zmniejszyć zapotrzebowanie na miejsce o jedną szerokość rastra.

Opcjonalnie na życzenie: bez mocowania kołnierza, z dodatkowym mocowaniem śrubowym lub z kołnierzem lutowanym.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SV 7.62HP/04/90MF3 SC/0... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2628220000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz |
| GTIN (EAN) | 4050118632156              | środkowy, Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów:      |
| Ilość      | 30 ST                      |   |

**BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

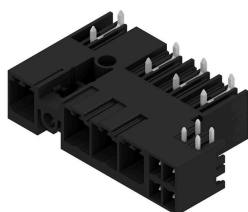
D-32758 Detmold

Germany

**Elementy współpracujące**

www.weidmueller.com

4, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

**SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 270 MF**

OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP Hybrid – dla energii, sygnałów & EMV

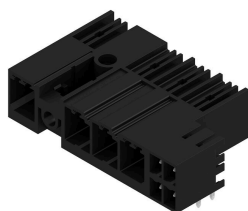
Drei auf einen Streich!

Dzięki złączu wtykowemu OMNIMATE Power Hybrid projektanci i użytkownicy mają w ręku idealne rozwiązanie 3 w 1.

Hybrydowe, silnikowe złącze wtykowe łączy jednocześnie energię, sygnały oraz wtykowe ekranowanie EMV i w ten sposób oszczędza miejsce na płycie drukowanej, na zewnętrznej stronie obudowy i w szafie sterowniczej. Samozatraskowe ryglowanie jedną ręką redukuje czas instalacji i konserwacji dzięki pojedynczej operacji łączenia. Także w ciasnych warunkach montażowych istnieje możliwość łatwej obsługi i automatycznego, pewnego ryglowania. Geometria blaszki ekranującej, dzięki wąskiemu, 30-sto stopniowemu prowadzeniu przewodu, oszczędza miejsce pomiędzy rzędami do 10 cm.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SV-SMT 7.62HP/04/270MF3... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2627160000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,          |
| GTIN (EAN) | 4050118631036              | kołnierz środkowy, Połączenie lutowane THT/THR, 7.62 mm,          |
| Ilość      | 30 ST                      | Liczba biegunów: 4, 270°, Długość kołka lutowniczego (l): 2.6 mm, |
|            |                            | cynowana, czarny, skrzynia  |

**SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 90 MF**

OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP Hybrid – dla energii, sygnałów & EMV

Drei auf einen Streich!

Dzięki złączu wtykowemu OMNIMATE Power Hybrid projektanci i użytkownicy mają w ręku idealne rozwiązanie 3 w 1.

Hybrydowe, silnikowe złącze wtykowe łączy jednocześnie energię, sygnały oraz wtykowe ekranowanie EMV i w ten sposób oszczędza miejsce na płycie drukowanej, na zewnętrznej stronie obudowy i w szafie sterowniczej. Samozatraskowe ryglowanie jedną ręką redukuje czas instalacji i konserwacji dzięki pojedynczej operacji łączenia. Także w ciasnych warunkach montażowych istnieje możliwość łatwej obsługi i automatycznego, pewnego ryglowania. Geometria blaszki ekranującej, dzięki wąskiemu, 30-sto stopniowemu prowadzeniu przewodu, oszczędza miejsce pomiędzy rzędami do 10 cm.

## BVF 7.62HP/04/180MF3 BCF/08R SN BK BX

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

## Elementy współpracujące

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SV-SMT 7.62HP/04/90MF3 ... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2626920000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,                                |
| GTIN (EAN) | 4050118630862              | kołnierz środkowy, Połączenie lutowane THT/THR, 7.62 mm, Liczba                         |
| Ilość      | 30 ST                      | biegunów: 4, 90°, Długość kołka lutowniczego (!): 2.6 mm, cynowana,<br>czarny, skrzynia |