

## BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX

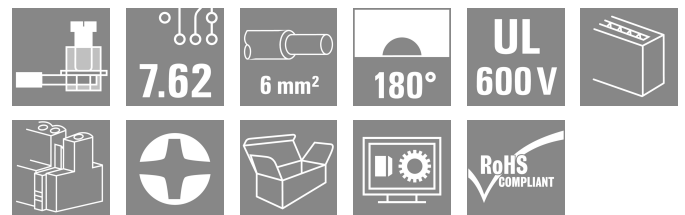
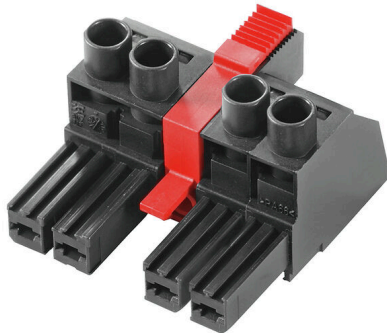
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Wtyk żeński 180° w rastrze 7,62 do sieci zasilających w układzie IT. Spełnia wymagania UL1059 600 V klasy C. W połączeniu ze złączem męskim SV 7.62 IT.. ze stykiem wyprzedzającym.

Spełnia rozszerzone wymagania dotyczące zabezpieczenia przed dotknięciem 5,5 mm dla sieci zasilających w układzie IT wg IEC 61800-5-1 dla 400 V do uziemienia.

W porównaniu z rozwiązaniami konwencjonalnymi, samoustalający się (opcjonalnie także mocowany śrubami) kołnierz środkowy pozwala zmniejszyć zapotrzebowanie na miejsce o jedną szerokość rastra.

Na życzenie jest też dostępny bez zamka kołnierza środkowego.

## Ogólne dane zamówieniowe

|                    |  |
|--------------------|--|
| Wersja             | Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 7.62 mm, Liczba biegunów: 3, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 10 mm <sup>2</sup> , skrzynia |
| Nr zam.            | <a href="#">1156730000</a>   |
| Typ                | BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX  |
| GTIN (EAN)         | 4032248943937  |
| Ilość              | 40 szt.  |
| parametry produktu | IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 40.5 A / AWG 24 - AWG 8   |
| opakowanie         | skrzynia   |

## BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



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

## Wymiary i masa

|            |          |                  |             |
|------------|----------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 43.1 mm  | Głębokość (cale) | 1.6968 inch |
| Wysokość   | 26.1 mm  | Wysokość (cale)  | 1.0276 inch |
| Szerokość  | 30.48 mm | Szerokość (cale) | 1.2 inch    |
| Masa netto | 17.9 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 7.62IT     | Rodzaj przyłącza                              | Przyłącze pola    |
|---|---|---|-------------------|
| Metoda wykonywania złącz                        | Przyłącze z jarmem                      | Raster w mm (P)                               | 7.62 mm           |
| Raster w calach (P)                             | 0.300 "                                 | Kierunek odejścia przewodu                    | 180°              |
| Liczba biegunów                                 | 3                                       | L1 in mm                                      | 22.86 mm          |
| L1 w calach                                     | 0.900 "                                 | 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                                   | Moment obrotowy dociągający, min.             | 0.5 Nm            |
| Moment obrotowy dociągający, maks.              | 0.6 Nm                                  | śruba dociskowa                               | M 3               |
| końcówka wkrętaka                               | 0,6 x 3,5                               | Cykle wpinania                                | 25                |
| Siła wtykania/biegun, maks.                     | 14 N                                    | Siła ciągnięcia / biegun, maks.               | 14 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 miedzi        |
| 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.         | 0.2 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, maks.        | 10 mm <sup>2</sup>  |
| jednodrutowe, min. H05(07) V-U  | 0.2 mm <sup>2</sup> |
| jednodrutowe, maks. H05(07) V-U | 6 mm <sup>2</sup>   |
| cienkodrutowe, min. H05(07) V-K | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|   |                         |
|---|-------------------------|
| cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K          | 10 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.    | 6 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, maks. | 6 mm <sup>2</sup>       |
| Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; ø  | 2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm |

|  |  |            |                             |
|--|--|------------|-----------------------------|
| 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> |
|  | 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> |
|  | 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>     |
|  | 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             |
|  |  |            |                             |

## BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H6,0/20 SW</a> |
| Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/2 mm            |
| Zalecana tulejka kablowa     | <a href="#">H6,0/12</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   | 57 A (Tu=20°C) |
| Prąd znamionowy, min. liczba biegunów   | 41 A (Tu=40°C)         | 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.   | 13.8 mm                | Odstęp izolacyjny powietrzny, min.  | 10.2 mm        |

## Dane znamionowe wg CSA

|  |        |  |                |
|--|--------|--|----------------|
| Institut (CSA)                               | CSA    | Nr certyfikatu (CSA)                         | 200039-1121690 |
| 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)     | 40.5 A         |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA)     | 40.5 A | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)     | 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.

## Dane znamionowe wg UL 1059

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Institut (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  | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa F / UL 1059) | 1000 V |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)     | 40.5 A | Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / UL 1059)     | 40.5 A |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)     | 5 A    | Prąd znamionowy (grupa użytkowa F / UL 1059)     | 40.5 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  | 353.00 mm |
| Szerokość VPE | 135.00 mm | Wysokość VPE | 49.00 mm  |

**BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Technical data**
**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>• 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>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>• In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |

**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 |             |             |

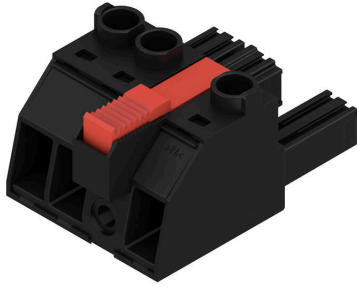
**BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX**

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

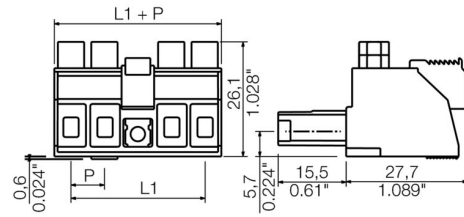
www.weidmueller.com

Drawings

Zdjęcie produktu

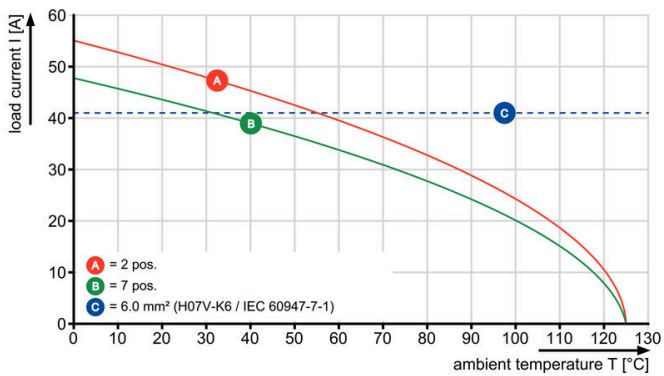


Rysunek wymiarowany



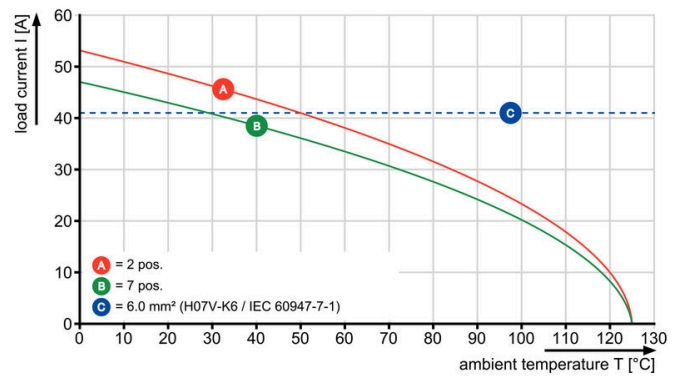
Wykres

BVZ 7.62HP/..180 - SV 7.62HP/..90



Wykres

BVZ 7.62HP/..180 - SV 7.62HP/..180



## BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 RD 2022    | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2007300000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, czerwony, |
| GTIN (EAN) | 4050118392715              | Liczba biegunów: 1  |
| Ilość      | 20 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 0.8X4.5X125            | Wersja           |
| Nr zam.    | <a href="#">9009020000</a> | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248266883              |                  |
| Ilość      | 1 ST                       |                  |
| Typ        | SDIS 0.8X4.0X100           | Wersja           |
| Nr zam.    | <a href="#">9008400000</a> | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248056361              |                  |
| Ilość      | 1 ST                       |                  |

**BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Accessories**
**Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Phillips**


Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                            |                  |
|------------|----------------------------|------------------|
| Typ        | SDK PH1                    | Wersja           |
| Nr zam.    | <a href="#">9008480000</a> | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248056477              |                  |
| Ilość      | 1 ST                       |                  |
| Typ        | SDIK PH1                   | Wersja           |
| Nr zam.    | <a href="#">9008570000</a> | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248056569              |                  |
| 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

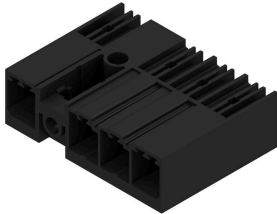
**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 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                       |  |

**BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Counterpart****SV 7.62IT 90MF SN**

Złącze męskie 90° z kołnierzem do lutowania w rastrze 7,62 do sieci zasilających 400 V w układzie IT wg IEC 61800-5-1.

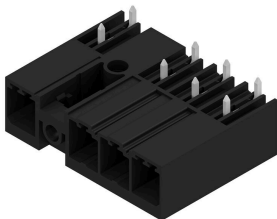
Certyfikat UL wg UL840 600 V.

W połączeniu z listwą żeńską BVZ 7.62 IT... spełnia podwyższone wymagania dotyczące zabezpieczenia przed dotknięciem 5,5 mm dla sieci zasilających w układzie IT wg IEC 61800-5-1 dla 400 V do uziemienia, Bez listwy żeńskiej, czoło wtykowe zapewnia zabezpieczenie przed dotknięciem > 3 mm przy nacisku 20 N na palec probierczy.

W porównaniu z rozwiązaniami konwencjonalnymi, automatycznie zatraskujący się środkowy kołnierz, który można opcjonalnie zamocować śrubami, redukuje zapotrzebowanie na miejsce o jedną szerokość rastra. Na życzenie: dostępna wersja z kołnierzem śrubowym lub bez kołnierza.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SV 7.62IT/03/90MF3 3.5S... | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1156570000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz          |
| GTIN (EAN) | 4032248943296              | środkowy, Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów:               |
| Ilość      | 60 ST                      | 3, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

**SV 7.62IT 270MF SN**

Złącze męskie 270° w rastrze 7,62 do sieci zasilających 400 V w układzie IT wg IEC 61800-5-1.

Certyfikat UL wg UL840 600 V.

W połączeniu z listwą żeńską BVZ 7.62 IT... spełnia podwyższone wymagania dotyczące zabezpieczenia przed dotknięciem 5,5 mm dla sieci zasilających w układzie IT wg IEC 61800-5-1 dla 400 V do uziemienia, Bez listwy żeńskiej, czoło wtykowe zapewnia zabezpieczenie przed dotknięciem > 3 mm przy nacisku 20 N na palec probierczy.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                             |   |
|------------|-----------------------------|---|
| Typ        | SV 7.62IT/03/270MF3 3.5S... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1156510000</a>  | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz           |
| GTIN (EAN) | 4032248943364               | środkowy, Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba biegunów:                |
| Ilość      | 60 ST                       | 3, 270°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

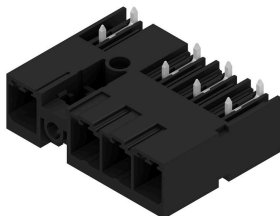
**BVZ 7.62IT/03/180MF3 SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Counterpart****SV-SMT 7.62IT 270MF SN BX**

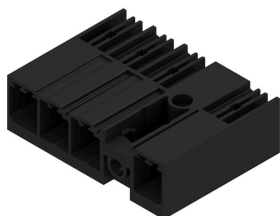
OMNIMATE Power do sieci IT – skalowanie do 50 kVA  
Rozwiązanie dopasowane do szczególnych wymagań  
Większa zgodność z normami, mniej kompromisów:  
OMNIMATE Power do sieci IT stanowi standard  
z seryjnie zintegrowanymi szczegółami, które ułatwiają  
proces wzornictwa i dopuszczania oraz umożliwiają  
bezpieczniejszą pracę.

Efekt dla aplikacji i korzyści dla użytkownika:  
nieograniczone zastosowanie w sieciach IT 400 V dzięki  
bezpieczeństwu palców według IEC 61800-5-1 (+ 5,5  
mm) oraz intuicyjnemu, bezpiecznemu zastosowaniu  
samozatraskowego kołnierza do obsługi jedną ręką.  
Automatyczne ryglowanie przy wtykaniu zapewnia  
niezawodne działanie.

W sumie: brak dodatkowych osłon na urządzeniu lub  
kompromisów przy dopuszczeniu dzięki wzornictwu  
odpowiedniemu dla aplikacji.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SV-SMT 7.62IT/03/270MF3... | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2500230000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz środkowy,          |
| GTIN (EAN) | 4050118512939              | Połączenie lutowane THT/THR, 7.62 mm, Liczba biegunów: 3, 270°,    |
| Ilość      | 50 ST                      | Długość kołka lutowniczego (l): 2.6 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

**SV-SMT 7.62IT 90MF SN BX**

OMNIMATE Power do sieci IT – skalowanie do 50 kVA  
Rozwiązanie dopasowane do szczególnych wymagań  
Większa zgodność z normami, mniej kompromisów:  
OMNIMATE Power do sieci IT stanowi standard  
z seryjnie zintegrowanymi szczegółami, które ułatwiają  
proces wzornictwa i dopuszczania oraz umożliwiają  
bezpieczniejszą pracę.

Efekt dla aplikacji i korzyści dla użytkownika:  
nieograniczone zastosowanie w sieciach IT 400 V dzięki  
bezpieczeństwu palców według IEC 61800-5-1 (+ 5,5  
mm) oraz intuicyjnemu, bezpiecznemu zastosowaniu  
samozatraskowego kołnierza do obsługi jedną ręką.  
Automatyczne ryglowanie przy wtykaniu zapewnia  
niezawodne działanie.

W sumie: brak dodatkowych osłon na urządzeniu lub  
kompromisów przy dopuszczeniu dzięki wzornictwu  
odpowiedniemu dla aplikacji.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | SV-SMT 7.62IT/03/90MF3 ... | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2499730000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz środkowy,          |
| GTIN (EAN) | 4050118513158              | Połączenie lutowane THT/THR, 7.62 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,     |
| Ilość      | 60 ST                      | Długość kołka lutowniczego (l): 2.6 mm, cynowana, czarny, skrzynia |