

## BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX

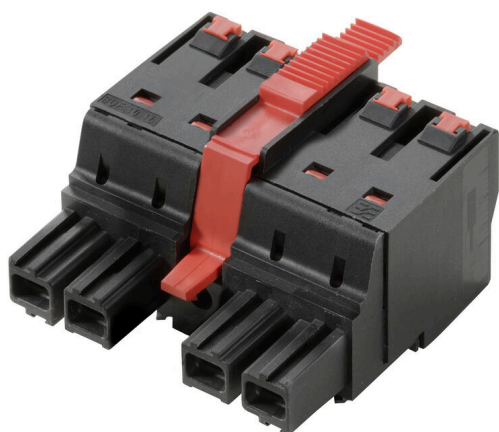
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Technika łączeniowa | OMNIMATE® Power BUF 10.16  
Złącze PUSH IN do płytek drukowanych, 16mm<sup>2</sup>, z funkcją WIRE READY

- Technologia PUSH IN z regulowanym punktem połączeniowym pozwala na łatwiejsze podłączanie przewodów wielodrutowych bez tulejek kablowych oraz przewodów z bardzo sztywną izolacją.
- Szybkie i bezpieczne wykonywanie połączeń dzięki bezpośredniemu i beznarzędziowemu podłączaniu przewodów jednodrutowych oraz przewodów z zaprasowywanymi tulejkami kablowymi.
- Środkowy kołnierz z mechanizmem zatraskowym oraz opcjonalnym mocowaniem śrubowym pozwala na obsługiwanie złącza jedną ręką oraz automatyczne podłączanie.

## Ogólne dane zamówieniowe

|                    |  |
|--------------------|--|
| Wersja             | Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 10.16 mm, Liczba biegunów: 4, 180°, PUSH IN z akuatorem, Zakres zaciskania, maks.: 16 mm <sup>2</sup> , skrzynia |
| Nr zam.            | <a href="#">2493210000</a>   |
| Typ                | BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX   |
| GTIN (EAN)         | 4050118502794  |
| Ilość              | 24 szt.  |
| parametry produktu | IEC: 1000 V / 76 A / 2.5 - 16 mm <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 51 A / AWG 12 - AWG 6   |
| opakowanie         | skrzynia   |

## BUF 10.16IT/04/180MF3 AG 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  | 39.5 mm | Głębokość (cale) | 1.5551 inch |
| Wysokość   | 33.3 mm | Wysokość (cale)  | 1.311 inch  |
| Szerokość  | 50.8 mm | Szerokość (cale) | 2 inch      |
| Masa netto | 53.62 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 BU/SU 10.16      | Rodzaj przyłącza                              | Przyłącze pola     |
| Metoda wykonywania złącz                        | PUSH IN z akuatorem                     | Raster w mm (P)                               | 10.16 mm           |
| Raster w calach (P)                             | 0.400 "                                 | Kierunek odejścia przewodu                    | 180°               |
| Liczba biegunów                                 | 4                                       | L1 in mm                                      | 40.64 mm           |
| L1 w calach                                     | 1.600 "                                 | Liczba rzędów                                 | 1                  |
| liczba rzędów z biegunami                       | 1                                       | Przekrój pomiarowy                            | 16 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              |
| Stopień ochrony                                 | IP20                                    | element kodowany                              | Tak                |
| Długość odizolowania                            | 18 mm                                   | końcówka wkrętaka                             | 0,8 x 4,0          |
| końcówka wkrętaka norma                         | DIN 5264                                | Cykle wpinania                                | 25                 |
| Siła wtykania/biegun, maks.                     | 15 N                                    | Siła ciągnięcia / biegun, maks.               | 15 N               |

## Dane materiałowe

|                                 |                     |                                       |           |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------|
| Materiał izolacyjny             | PA GF               | Barwny                                | czarny    |
| kolor elementów uruchamiających | czerwony, szary     | Tabela kolorów (podobny)              | RAL 9011  |
| grupa materiałów izolacyjnych   | II                  | Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI) | ≥ 400     |
| Opór izolacji                   | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω | Moisture Level (MSL)                  |           |
| Klasa palności wg UL 94         | V-0                 | Materiał styków                       | Stop Cu   |
| Powierzchnia styku              | srebrzone           | Struktura warstwowa wtyku             | ≥ 3 μm Ag |
| Temperatura magazynowania, min. | -40 °C              | Temperatura magazynowania, max.       | 70 °C     |
| Temperatura pracy, min.         | -50 °C              | Temperatura pracy, max.               | 120 °C    |

## Przewody pasujące do złącza

|   |                     |
|---|---------------------|
| Zakres zaciskania, min.                           | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, maks.                          | 16 mm <sup>2</sup>  |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.             | AWG 12              |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 4 maks. |                     |
| jednodrutowe, min. H05(07) V-U                    | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| jednodrutowe, maks. H05(07) V-U                   | 10 mm <sup>2</sup>  |

## BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Dane techniczne

|  |  |                             |                     |
|--|--|-----------------------------|---------------------|
| Wielodrutowe, min. H07V-R                  | 10 mm <sup>2</sup>                         |                             |                     |
| wielodrutowe, maks. H07V-R                 | 16 mm <sup>2</sup>                         |                             |                     |
| cienkodrutowe, min. H05(07) V-K            | 2.5 mm <sup>2</sup>                        |                             |                     |
| cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K           | 16 mm <sup>2</sup>                         |                             |                     |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.      | 2.5 mm <sup>2</sup>                        |                             |                     |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.     | 16 mm <sup>2</sup>                         |                             |                     |
| z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.  | 2.5 mm <sup>2</sup>                        |                             |                     |
| z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.  | 16 mm <sup>2</sup>                         |                             |                     |
| Zaciskany przewód                          | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                         | cienkodrutowe       |
|  |  | znamionowy                  | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 20 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H2,5/25D BL</a> |                     |
|  | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 18 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H2,5/18</a>     |                     |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  | cienkodrutowe               |                     |
|  |  | znamionowy                  | 4 mm <sup>2</sup>   |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 20 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H4,0/26D GR</a> |                     |
|  | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 18 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H4,0/18</a>     |                     |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  | cienkodrutowe               |                     |
|  |  | znamionowy                  | 6 mm <sup>2</sup>   |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 20 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H6,0/26 SW</a>  |                     |
|  | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 18 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H6,0/18</a>     |                     |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  | cienkodrutowe               |                     |
|  |  | znamionowy                  | 10 mm <sup>2</sup>  |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 21 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H10,0/28 EB</a> |                     |
|  | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 18 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H10,0/18</a>    |                     |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ  | cienkodrutowe               |                     |
|  |  | znamionowy                  | 16 mm <sup>2</sup>  |
| przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 21 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H16,0/28 GN</a> |                     |
|  | Długość zdejmowania izolacji               | znamionowa                  | 18 mm               |
|  | Zalecana tulejka kablowa                   | <a href="#">H16,0/18</a>    |                     |

## BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Tekst referencyjny

Długość tulejek należy dobrać zależnie od produktu i napięcia znamionowego.

## Dane znamionowe wg IEC

|   |               |   |        |
|---|---------------|---|--------|
| Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=20°C)                               | 76 A          | Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)                              | 71 A   |
| Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)                               | 70 A          | Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)                              | 62 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         | 1000 V        | znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2  | 8 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 800A |   |        |

## Dane znamionowe wg UL 1059

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Institytut (cURus)                               | CURUS  | Nr certyfikatu (cURus)                           | E60693 |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059) | 600 V  | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / UL 1059) | 600 V  |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)     | 51 A   | Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / UL 1059)     | 51 A   |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.            | AWG 12 | przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.           | AWG 6  |

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

## Opakowanie

|               |           |              |           |
|---------------|-----------|--------------|-----------|
| opakowanie    | skrzynia  | Długość VPE  | 356.00 mm |
| Szerokość VPE | 186.00 mm | Wysokość VPE | 75.00 mm  |

## Testy typu

|                               |                 |   |                                  |
|-------------------------------|-----------------|---|----------------------------------|
| Test: wytrzymałość znaczników | Standard        | IEC 60068-2-70 / 12.95  |                                  |
|                               | Test            | znacznik początku, identyfikacja typu, raster, wytrzymałość, Długość zdejmowania izolacji |                                  |
|                               | Ocena           | dostępny  |                                  |
| Test: przekrój zaciskowy      | Standard        | IEC 60999-1:1999-11 sekcja 9.1, IEC 60947-1:2011-03 rozdział 8.2.4.5.1                    |                                  |
|                               | Typ przewodnika | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika   | bez izolacji 2,5 mm <sup>2</sup> |
|                               |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika   | pełny 2,5 mm <sup>2</sup>        |
|                               |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika   | bez izolacji 16 mm <sup>2</sup>  |
|                               |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika   | pełny 10 mm <sup>2</sup>         |
|                               |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika   | AWG 12/1                         |
|                               |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika   | AWG 12/19                        |
|                               |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika   | AWG 4/1                          |
|                               |                 | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika   | AWG 4/19                         |
| Ocena                         | sprawdzony      |   |                                  |

**BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Dane techniczne**

|   |   |  |           |  |
|---|---|--|-----------|--|
| Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników | Standard                                  | IEC 60999-1:1999-11 rozdział 9.4 lub rozdział 8.10 |           |  |
|   | Wymaganie                                 | 0,7 kg   |           |  |
|   | Typ przewodnika                           | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | H07V-K2.5 |  |
|   |   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | H07V-U2.5 |  |
|   |   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | AWG 14/1  |  |
|   |   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | AWG 14/19 |  |
|   | Ocena                                     | sprawdzony   |           |  |
|   | Wymaganie                                 | 2,9 kg   |           |  |
|   | Typ przewodnika                           | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | H07V-K16  |  |
|   |   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | H07V-U16  |  |
|   | Ocena                                     | sprawdzony   |           |  |
|   | Wymaganie                                 | 4,5 kg   |           |  |
| Typ przewodnika   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 4/7  |           |  |
|   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 4/19   |           |  |
| Test wyciągania   | Standard                                  | IEC 60999-1:1999-11 sekcja 9.5                     |           |  |
|   | Wymaganie                                 | ≥50 N  |           |  |
|   | Typ przewodnika                           | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | AWG 14/1  |  |
|   |   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | AWG 14/19 |  |
|   |   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | H07V-K2.5 |  |
|   |   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | H07V-U2.5 |  |
|   | Ocena                                     | sprawdzony   |           |  |
|   | Wymaganie                                 | ≥100 N   |           |  |
|   | Typ przewodnika                           | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | H07V-K16  |  |
|   |   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika          | H07V-U16  |  |
|   | Ocena                                     | sprawdzony   |           |  |
|   | Wymaganie                                 | ≥ 135 N  |           |  |
| Typ przewodnika   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG 4/7  |           |  |
|   | Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika | AWG4/19  |           |  |
| 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
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- 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.
- For all applications with flange we recommend to fix the pin header with the help of the soldering flange or a self-tapping screw on the board.

## Dane techniczne

- 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 |             |             |

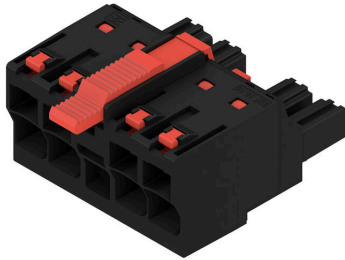
## BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX

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

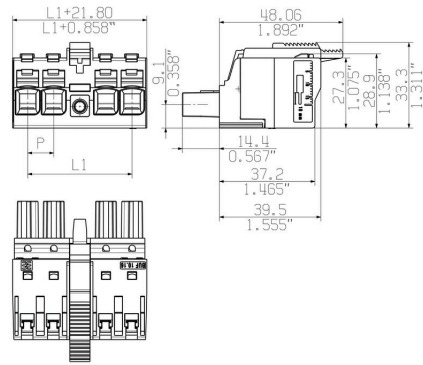
www.weidmueller.com

## Rysunki

### Zdjęcie produktu



### Rysunek wymiarowany



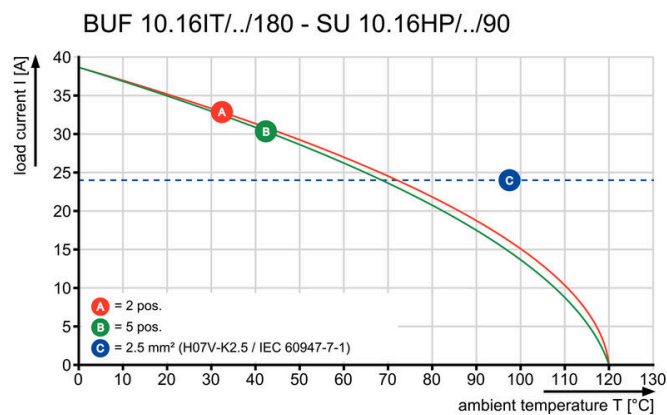
### Schemat połączeń elektrycznych

|             |                            |   |   |   |   |   |
|-------------|----------------------------|---|---|---|---|---|
| 4           | M(S)F4                     | o | o | o | X | o |
| 4           | M(S)F3                     | o | o | X | o | o |
| 4           | M(S)F2                     | o | X | o | o | o |
| 3           | M(S)F3                     | o | o | X | o |   |
| 3           | M(S)F2                     | o | X | o | o |   |
| 2           | M(S)F2                     | o | X | o |   |   |
| NO OF POLES | X = MIDDLE FLANGE POSITION | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|             |                            |   |   |   |   |   |

### Wykres



### Wykres



Easy connection of conductors WIRE READY

### Zaleta produktu



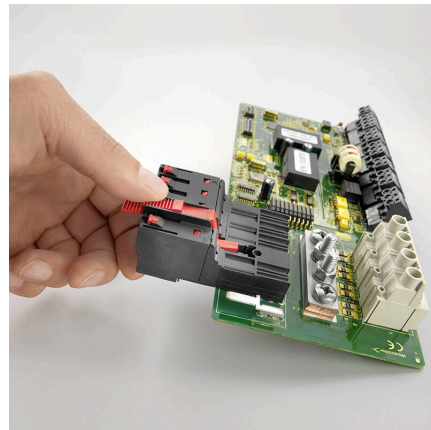
Easy connection of conductors WIRE READY

**Zaleta produktu**



Quick wiring

**Zaleta produktu**



Single-handed operation Automatic latching

## BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX

Weidmüller Interface GmbH & 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 serwo regulatorów.

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        | KO BU/SU10.16HP BK         | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1824410000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, czarny, Liczba |
| GTIN (EAN) | 4032248326716              | biegunów: 1  |
| Ilość      | 50 ST                      |  |
| Typ        | KO BU/SU10.16HP WT         | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2592600000</a> | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, naturalny,     |
| GTIN (EAN) | 4050118717389              | Liczba 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 0.8X4.5X125            | Wersja           |
| Nr zam.    | <a href="#">9009020000</a> | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248266883              |                  |
| Ilość      | 1 ST                       |                  |

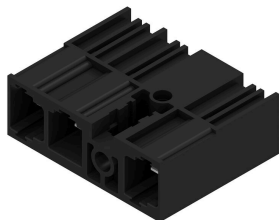
## BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX

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

www.weidmueller.com

## Elementy współpracujące

## SU 10.16IT 90MF



Listwa męska z zamocowaniem środkowego kołnierza do lutowania w rastrze 10,16 do systemów 400-V IT wg IEC 61800-5-1.

Aprobata UL zgodnie z UL840 (600 V) gdy jest używany styk prowadzący. W razie stosowania ze złączami BUZ 10,16 IT spełniają rozszerzone wymagania zabezpieczenia przed dotykiem 5,5 mm w systemach IT (400 V względem uziemienia), zgodnie z normą IEC 61800-5-1.

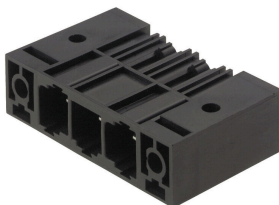
Mocowanie w kołnierzu środkowym redukuje zapotrzebowanie na miejsce w porównaniu do dotychczasowych rozwiązań o jedną szerokość rastru.

Na życzenie dostępna wersja z kołnierzem śrubowym lub bez kołnierza.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SU 10.16IT/04/90MF3 3.5... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2000440000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz           |
| GTIN (EAN) | 4050118381962              | środkowy, Połączenie lutowane THR, 10.16 mm, Liczba biegunów:               |
| Ilość      | 36 ST                      | 4, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, srebrzone, czarny, skrzynia |

## SU 10.16HP/270MF



Jednorzędowa wysokoprądowa listwa męska, do dowolnego ustawiania bez straty biegunów lub z opatentowanym kołnierzem do szybkiego mocowania bez użycia narzędzi. Maksymalna niezawodność połączenia i pracy dzięki zastosowaniu czoła wtykowego, które zapobiega nieprawidłowemu podłączeniu, unikatowa różnorodność kodowania oraz dodatkowe mocowanie w kołnierzu. Długość kołków 3,5 mm jest zoptymalizowana pod kątem lutowania falowego, kierunek wtyku 270° do kołków lutowniczych.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SU 10.16HP/04/270MF3 3...  | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2580870000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, Połączenie lutowane THR,     |
| GTIN (EAN) | 4050118589481              | 10.16 mm, Liczba biegunów: 4, 270°, Długość kołka lutowniczego (l): |
| Ilość      | 36 ST                      | 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia                                  |

## BUF 10.16IT/04/180MF3 AG BK BX

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

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## SU 10.16HP/90MF



Jednorzędowa wysokoprądowa listwa męska, do dowolnego ustawiania bez straty biegunów lub z opatentowanym kołnierzem do szybkiego ryglowania bez użycia narzędzi. Maksymalna niezawodność połączenia i pracy dzięki zastosowaniu czoła wtykowego, które zapobiega nieprawidłowemu podłączeniu, unikatowa różnorodność kodowania oraz dodatkowe mocowanie w kołnierzu. Długość kołków 3,5 mm jest zoptymalizowana pod kątem lutowania falowego, kierunek wtyku 90° do kołków lutowniczych.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SU 10.16HP/04/90MF3 3.5... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2580420000</a> | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz           |
| GTIN (EAN) | 4050118589375              | środkowy, Połączenie lutowane THR, 10.16 mm, Liczba biegunów:               |
| Ilość      | 36 ST                      | 4, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, srebrzone, czarny, skrzynia |