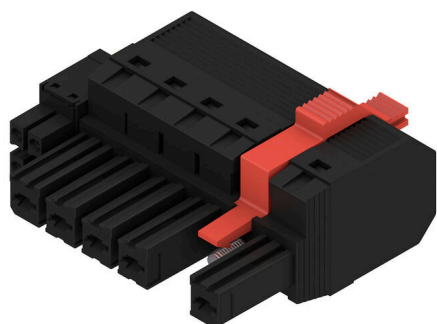


BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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: 5, 180°, PUSH IN z akuatorem, PUSH IN bez akuatora, Zakres zaciskania, maks. : 10 mm ² , skrzynia |
| Nr zam. | 2628570000 |
| Typ | BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4050118632583 |
| Ilość | 30 szt. |
| parametry produktu | IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 10 mm ² UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8 |
| opakowanie | skrzynia |

BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R 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

| | |
|------------|---------|
| Masa netto | 32.07 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 akuatorem, PUSH IN bez akuatora | Raster w mm (P) | 7.62 mm |
| Raster w calach (P) | 0.300 " | Kierunek odejścia przewodu | 180° |
| Liczba biegunów | 5 | L1 in mm | 38.10 mm |
| L1 w calach | 1.500 " | L2 w mm | 3.81 mm |
| L2 w calach | 0.150 " | Liczba rzędów | 1 |
| liczba rzędów z biegunami | 1 | Przekrój pomiarowy | 6 mm ² |
| 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 dokręcania dla kołnierza śrubowego, min. | 0.2 Nm |
| Moment dokręcania dla kołnierza śrubowego, maks. | 0.3 Nm | 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 ² |
| Zakres zaciskania, maks. | 10 mm ² |
| jednodrutowe, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² |
| jednodrutowe, maks. H05(07) V-U | 10 mm ² |
| wielodrutowe, maks. H07V-R | 10 mm ² |
| cienkodrutowe, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² |

BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

| | | | |
|---|--|------------------------------|-----------------------------|
| cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K | 10 mm ² | | |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min. | 1.5 mm ² | | |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks. | 6 mm ² | | |
| z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min. | 1.5 mm ² | | |
| z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks. | 10 mm ² | | |
| Zaciskany przewód | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe |
| | | znamionowy | 0.5 mm ² |
| | przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 4 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H0.5/18 OR |
| | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe |
| | | znamionowy | 1 mm ² |
| | przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 5 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H1.0/18 GE |
| | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe |
| | | znamionowy | 1.5 mm ² |
| | przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 5 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H1.5/18D SW |
| | | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 2 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H1.5/12 |
| | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe |
| | | znamionowy | 0.75 mm ² |
| | przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 4 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H0.75/18 W |
| | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe |
| | | znamionowy | 2.5 mm ² |
| | przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 4 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H2.5/19D BL |
| | | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 2 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H2.5/12 |
| | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe |
| | | znamionowy | 4 mm ² |
| | przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 2 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H4.0/12 |
| | | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 4 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H4.0/20D GR |
| | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe |
| | | znamionowy | 6 mm ² |
| | przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy 4 mm |
| | | Zalecana tulejka kablowa | H6.0/20 SW |

BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

| | | |
|--|------------------------------|--------------------------|
| | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/2 mm |
| | Zalecana tulejka kablowa | H6,0/12 |
| Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ | cienkodrutowe |
| | znamionowy | 10 mm ² |
| przewód i końcówka tulejkowa | Długość zdejmowania izolacji | znamionowy/2 mm |
| | Zalecana tulejka kablowa | H10,0/12 |

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 38 A (Tu=20°C) |
| Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C) | 38 A | Prąd znamionowy, min. liczba biegunów 34 A (Tu=40°C) |
| 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 B / CSA) 600 V |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA) 600 V | Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA) 33 A | Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA) 33 A |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA) 33 A | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA) 5 A | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA) 5 A |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 24 | przekrój przyłącza przewodu AWG, maks. AWG 8 | 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/05/180MSF2 BCF/04R 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 ² | Znamionowy zakres zaciskania przyłącza (Signal) | 0.2... 1.5 mm ² |
| 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 ² | jednodrutowy, H05(07) V-U (Signal) | 0.14... 1.5 mm ² |
| giętkie, H05(07) V-K (Power) | 0.5...6 mm ² | giętkie, H05(07) V-K (Signal) | 0.14... 1.5 mm ² |
| z końcówką tulejkową z kołnierzem (Power) | 0.5...6 mm ² | z końcówką tulejkową z kołnierzem, wg DIN 46 228/4 (Signal) | 0.25... 1.5 mm ² |
| z końcówką tulejkową, wg DIN 46 228/1 (Power) | 0.5...6 mm ² | z końcówką tulejkową, wg DIN 46 228/1 (Signal) | 0.25... 1.5 mm ² |

Specyfikacje systemu - Pole hybrydowe | Dane techniczne

| | | | |
|--|---------------------|--|-----------------|
| Raster w mm (Signal) | 3.81 mm | Raster w calach (Signal) | 0.15 inch |
| Liczba biegunów (Signal) | 4 | L2 w mm | 3.81 mm |
| L2 w calach | 0.150 " | 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"> • Technical specifications refer to the power contacts • Technical data of signal contacts: 50V / 5A, stripping length 8mm • 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 • 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. • 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 |

BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

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 | | |

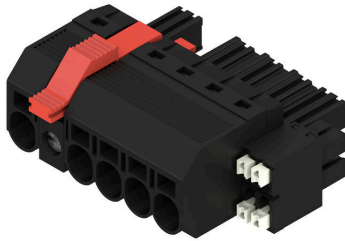
BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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/05/180MSF2 BCF/04R SN 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 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 mm² do 29 A (IEC) i 20 A (UL) do mocnego złącza 16 mm² 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. | 1937590000 | 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 mm² do 29 A (IEC) i 20 A (UL) do mocnego złącza 16 mm² 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. | 1118480000 | 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. | 1118470000 | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, do przyłącza ekranowanego, |
| GTIN (EAN) | 4032248899456 | czarny, Liczba biegunów: 0 |
| Ilość | 25 ST | |

BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R 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. | 1118490000 | Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, do przyłącza ekranowanego, | |
| GTIN (EAN) | 4032248899302 | czarny, Liczba biegunów: 0 | |
| Ilość | 25 ST | | |

Wkrętki z końcówką płaską

Wkrętek 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. | 9009020000 | Wkrętek, Wkrętek | |
| 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. | 9011460000 | Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania tulejek kablowych, | |
| GTIN (EAN) | 4008190165352 | 0.25mm ² , 6mm ² , Karbowane zagniatanie trapezowe | |
| Ilość | 1 ST | | |

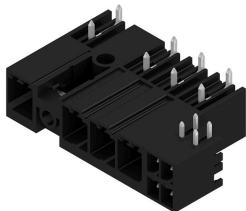
BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SV 7.62HP / SC 3.81 270MSF



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.

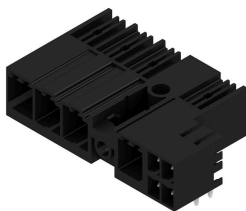
W porównaniu z rozwiązaniami konwencjonalnymi, samoustałający się kołnierz środkowy pozwala zmniejszyć zapotrzebowanie na miejsce o jedną szerokość rastra.

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

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SV 7.62HP/05/270MSF2 SC... | Wersja |
| Nr zam. | 2628080000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz |
| GTIN (EAN) | 4050118632026 | środkowy śrubowy, Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba |
| Ilość | 30 ST | biegunów: 5, 270°, Długość końka lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

SV 7.62HP / SC 3.81 90MSF



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/05/90MSF2 SC/... | Wersja |
| Nr zam. | 2628260000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz |
| GTIN (EAN) | 4050118632194 | środkowy śrubowy, Połączenie lutowane THR, 7.62 mm, Liczba |
| Ilość | 30 ST | |

BVF 7.62HP/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

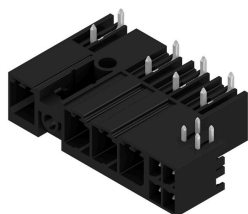
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Elementy współpracujące

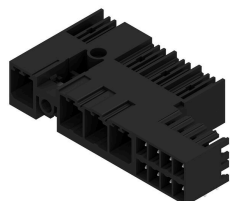
www.weidmueller.com

biegunów: 5, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana,
czarny, skrzynia**SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 270 MSF**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
zewnątrznej 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/05/270MSF... | Wersja |
| Nr zam. | 2627200000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz |
| GTIN (EAN) | 4050118631074 | środkowy śrubowy, Połączenie lutowane THT/THR, 7.62 mm, |
| Ilość | 30 ST | Liczba biegunów: 5, 270°, Długość kołka lutowniczego (l): 2.6 mm, cynowana, czarny, skrzynia |

SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 90 MSFOMNIMATE 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
zewnątrznej 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/05/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | SV-SMT 7.62HP/05/90MSF2... | Wersja |
| Nr zam. | 2626960000 | Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, kołnierz |
| GTIN (EAN) | 4050118630909 | środkowy śrubowy, Połączenie lutowane THT/THR, 7.62 mm, Liczba |
| Ilość | 30 ST | biegunów: 5, 90°, Długość kołka lutowniczego (!): 2.6 mm, cynowana, czarny, skrzynia |