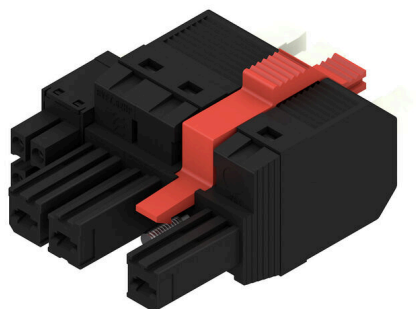


BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



Connettore femmina a 180° con contatti di potenza e segnalazione con collegamento cavo PUSH IN nel passo 7,62.

Soddisfa i requisiti della norma IEC 61800-5-1 per i contatti di potenza UL 1059 ClassC 600 V. Con tasto di rilascio regolabile e autoritenitivo per l'apertura del punto di contatto. La flangia centrale autobloccante con bloccaggio automatico riduce di un passo l'ingombro necessario in larghezza rispetto alle soluzioni tradizionali. A scelta disponibile anche con vite di montaggio aggiuntiva.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|--------------------|---|
| Versione | Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 7.62 mm, Numero di poli: 3, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 6 mm ² , Box |
| N. d'ordine | 2629060000 |
| Tipo | BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4050118633078 |
| CPZ | 48 Pieza |
| Parametri prodotto | IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 6 mm ² UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8 |
| Imballaggio | Box |

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E60693

Dimensioni e pesi

Peso netto 24.05 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione

REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Parametri del sistema

| Famiglia prodotti | OMNIMATE Power - Serie BV/SV 7.62HP | Tipo di collegamento | Collegamento al campo |
|---|-------------------------------------|---|-----------------------|
| Tecnica di collegamento cavi | PUSH IN con attuatore | Passo in mm (P) | 7.62 mm |
| Passo in pollici (P) | 0.300 " | Direzione d'uscita del conduttore | 180° |
| Numero di poli | 3 | L1 in mm | 22.86 mm |
| L1 in pollici | 0.900 " | L2 in mm | 3.81 mm |
| L2 in pollici | 0.150 " | quantità di file | 1 |
| Numero di serie di poli | 1 | Sezione di dimensionamento | 6 mm ² |
| Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 | sicurezza per le dita | Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 | IP 20 |
| Resistenza di passaggio | 4,50 mΩ | Codificabile | Sì |
| Lunghezza di spellatura | 12 mm | Coppia di serraggio per flangia a vite, min. | 0.2 Nm |
| Coppia di serraggio per flangia a vite, max. | 0.3 Nm | Lama cacciavite | 0,6 x 3,5 |
| Cicli di inserimento | 25 | | |

Dati del materiale

| | | | |
|--|--------------------|--|----------|
| Materiale isolante | PA GF | Colori | nero |
| Colore elementi di azionamento | bianco | Tabella dei colori (simile) | RAL 9011 |
| Gruppo materiali isolanti | II | Comparative Tracking Index (CTI) | ≥ 500 |
| Moisture Level (MSL) | | Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 |
| Materiale dei contatti | Lega in rame | Superficie dei contatti | stagnato |
| Struttura a strati del connettore maschio | 6...8 μm Sn glossy | Temperatura di magazzinaggio, min. | -40 °C |
| Temperatura di magazzinaggio, max. | 70 °C | Temperatura d'esercizio, min. | -50 °C |
| Temperatura d'esercizio, max. | 125 °C | Campo della temperatura di montaggio, min. | -25 °C |
| Campo della temperatura di montaggio, max. | 125 °C | | |

Conduttori adatti al collegamento

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Campo di sezioni, min. | 0.5 mm ² |
| Campo di sezioni, max. | 6 mm ² |
| rigido, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² |
| rigido, max. H05(07) V-U | 6 mm ² |
| Flessibile, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² |

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | |
|--|---------------------|
| Flessibile, max. H05(07) V-K | 6 mm ² |
| con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min. | 0.5 mm ² |
| con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max. | 6 mm ² |
| con terminale, DIN 46228 pt 1, min. | 0.5 mm ² |
| con terminale a norma DIN 46 228/1, max. | 6 mm ² |

| | | | |
|--|--|-----------------------------|-----------------------------|
| Conduttore innestabile | Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo | con cablaggio di precisione |
| | terminale | nominale | 0.5 mm ² |
| | terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 14 mm |
| | | Terminale consigliato | H0.5/18 OR |
| Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo | con cablaggio di precisione | |
| | nominale | 1 mm ² | |
| terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 15 mm | |
| | Terminale consigliato | H1.0/18 GE | |
| Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo | con cablaggio di precisione | |
| | nominale | 1.5 mm ² | |
| terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 15 mm | |
| | Terminale consigliato | H1.5/18D SW | |
| | terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 12 mm |
| | | Terminale consigliato | H1.5/12 |
| Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo | con cablaggio di precisione | |
| | nominale | 0.75 mm ² | |
| terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 14 mm | |
| | Terminale consigliato | H0.75/18 W | |
| Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo | con cablaggio di precisione | |
| | nominale | 2.5 mm ² | |
| terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 14 mm | |
| | Terminale consigliato | H2.5/19D BL | |
| | terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 12 mm |
| | | Terminale consigliato | H2.5/12 |
| Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo | con cablaggio di precisione | |
| | nominale | 4 mm ² | |
| terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 12 mm | |
| | Terminale consigliato | H4.0/12 | |
| | terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 14 mm |
| | | Terminale consigliato | H4.0/20D GR |
| Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo | con cablaggio di precisione | |
| | nominale | 6 mm ² | |
| terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 14 mm | |
| | Terminale consigliato | H6.0/20 SW | |
| | terminale | Lunghezza di spellatura | nominale 12 mm |
| | | Terminale consigliato | H6.0/12 |

Testo di riferimento Il diametro esterno del collare isolante non dovrebbe essere più largo del passo (P). La lunghezza dei terminali deve essere scelta a seconda del prodotto e della tensione nominale.

Dati di dimensionamento secondo IEC

| | | | |
|--|------------------------|---|------|
| Testato secondo lo standard | IEC 60664-1, IEC 61984 | Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C) | 38 A |
| Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C) | 38 A | Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C) | 34 A |

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | | | |
|--|---------|--|------------------|
| Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C) | 34 A | Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2 | 1000 V |
| Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2 | 1000 V | Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3 | 800 V |
| Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2 | 6 kV | Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2 | 8 kV |
| Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3 | 8 kV | Portata transitoria | 3 x 1s mit 420 A |
| Distanza superficiale, min. | 12.7 mm | Distanza in aria, min. | 10.4 mm |

Dati di dimensionamento sec. UL 1059

| | | | |
|--|--|--|--------|
| Istituto (cURus) | CURUS | N° certificato (cURus) | E60693 |
| Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059) | 600 V | Tensione nominale (Gruppo C / UL 1059) | 600 V |
| Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059) | 600 V | Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059) | 35 A |
| Corrente nominale (Gruppo C / UL 1059) | 35 A | Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059) | 5 A |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 24 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 8 |
| Riferimento ai valori di omologazione | Le specifiche indicano i valori massimi, per i dettagli fare riferimento al certificato di conformità. | | |

Imballaggio

| | | | |
|---------------|-----------|---------------|-----------|
| Imballaggio | Box | Lunghezza VPE | 338.00 mm |
| Larghezza VPE | 130.00 mm | Altezza VPE | 54.00 mm |

Conduttori collegabili - Ibrido

| | | | |
|--|--------------------------|--|----------------------------|
| Campo di sezioni, collegamento di dimensionamento (Potenza) | 0.5...10 mm ² | Campo di sezioni, collegamento di dimensionamento (Segnale) | 0.2...1.5 mm ² |
| Sezione del connettore (Potenza) rigido, H05(07) V-U (Potenza) | AWG 24...AWG 8 | Sezione del connettore AWG (Segnale) rigido, H05(07) V-U (Segnale) | AWG 26...AWG 16 |
| flessibile, H05(07) V-K (Potenza) | 0.5...6 mm ² | flessibile, H05(07) V-K (Segnale) | 0.14...1.5 mm ² |
| con terminale con collare isolante (Potenza) | 0.5...6 mm ² | con terminale con collare isolante, DIN 46 228/4 (Segnale) | 0.25...1.5 mm ² |
| con terminale secondo DIN 46 228/1 (Potenza) | 0.5...6 mm ² | con terminale secondo DIN 46 228/1 (Segnale) | 0.25...1.5 mm ² |

Specifiche di sistema - Campo ibrido | Dati tecnici

| | | | |
|---|---------------------|---|-----------|
| Passo in mm (Segnale) | 3.81 mm | Passo in pollici (Segnale) | 0.15 inch |
| Numero di poli (Segnale) | 4 | L2 in mm | 3.81 mm |
| L2 in pollici | 0.150 " | Numero di file (Segnale) | 2 |
| Materiale dei contatti (Segnale) | CuMg | Superficie dei contatti (Segnale) | tinned |
| Struttura a strati del connettore maschio (Segnale) | 1-3 μ Ni / 4-8 μ Sn | Tensione di dimensionamento per classe 400 V di sovratensione / grado di lordura di livello II/2 (Segnale) | |
| Tensione di dimensionamento per classe 320 V di sovratensione / grado di lordura di livello III/2 (Segnale) | | Tensione di dimensionamento per classe 200 V di sovratensione / grado di lordura di livello III/3 (Segnale) | |

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | |
|--|--|
| Tensione impulsiva di dimensionamento 4 kV per classe di sovratensione / grado di lordura di livello II/2 (Segnale) | Tensione impulsiva di dimensionamento 4 kV per classe di sovratensione / grado di lordura di livello III/2 (Segnale) |
| Tensione impulsiva di dimensionamento 4 kV per classe di sovratensione / grado di lordura di livello III/3 (Segnale) | Resistenza alla corrente di breve durata 3 x 1s with 80 A (Segnale) |
| Tensione nominale (Gruppo B / CSA) (Segnale) 300 V | Tensione nominale (Gruppo C / CSA) (Segnale) 50 V |
| Tensione nominale (Gruppo D / CSA) (Segnale) 300 V | Corrente nominale (Gruppo B / CSA) (Segnale) 9 A |
| Corrente nominale (Gruppo C / CSA) (Segnale) 9 A | Corrente nominale (Gruppo D / CSA) (Segnale) 9 A |
| Sezione di collegamento del cavo AWG AWG 24...AWG 16 (Segnale) | Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059] (Segnale) 300 V |
| Tensione nominale (Gruppo C / UL 1059] (Segnale) 50 V | Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059] (Segnale) 300 V |
| Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059) (Segnale) 5 A | Corrente nominale (Gruppo C / UL 1059) (Segnale) 5 A |
| Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059) (Segnale) 5 A | Sezione del connettore (Segnale) AWG 26...AWG 16 |

Nota importante

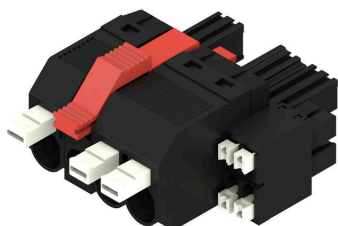
| | |
|----------------|--|
| Conformità IPC | Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta. |
| Note | <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. • Additional pole combinations on request • 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 |

Classificazioni

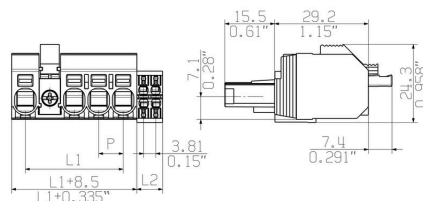
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002638 | ETIM 9.0 | EC002638 |
| ETIM 10.0 | EC002638 | ECLASS 14.0 | 27-46-03-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-03-02 | | |

Disegni

Illustrazione del prodotto



Dimensional drawing



Graph



Graph



Vantaggi del prodotto



Single-handed operation Automatic latching

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessori

Elementi di codifica



La tecnica di collegamento a innesto per l'elettronica di potenza è ottimizzata per la moderna tecnica di azionamento, ad esempio avviatori, convertitori di frequenza e serviregolatori.

OMNIMATE Power fissa gli standard grazie all'elevata sicurezza e alle soluzioni innovative, quali copertura schermo innestabile, contatti di segnale integrati o azionamento monocomando.

Le 3 serie di prodotti offrono ulteriori vantaggi:

- Scalabilità orientata alle soluzioni applicative: dal compatto collegamento 4 mm² a 29 A (IEC) o 20 A (UL) al robusto collegamento 16 mm² a 76 A (IEC) o 54 A (UL)
- Impiego illimitato fino a 1000 V (IEC) o 600 V (UL)
- Svariate possibilità di fissaggio ottimizzate in funzione del tipo di applicazione

I nostri servizi:

Create i vostri connettori personalizzati con la massima semplicità grazie al configuratore di prodotti.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | BV/SV 7.62HP KO | Versione | |
| N. d'ordine | 1937590000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica, | |
| GTIN (EAN) | 4032248608881 | nero, Numero di poli: 1 | |
| CPZ | 50 ST | | |

Lamiera schermante



La tecnica di collegamento a innesto per l'elettronica di potenza è ottimizzata per la moderna tecnica di azionamento, ad esempio avviatori, convertitori di frequenza e serviregolatori.

OMNIMATE Power fissa gli standard grazie all'elevata sicurezza e alle soluzioni innovative, quali copertura schermo innestabile, contatti di segnale integrati o azionamento monocomando.

Le 3 serie di prodotti offrono ulteriori vantaggi:

- Scalabilità orientata alle soluzioni applicative: dal compatto collegamento 4 mm² a 29 A (IEC) o 20 A (UL) al robusto collegamento 16 mm² a 76 A (IEC) o 54 A (UL)
- Impiego illimitato fino a 1000 V (IEC) o 600 V (UL)
- Svariate possibilità di fissaggio ottimizzate in funzione del tipo di applicazione

I nostri servizi:

Create i vostri connettori personalizzati con la massima semplicità grazie al configuratore di prodotti.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | BVF 7.62HP SH150 4-6 KIT | Versione | |
| N. d'ordine | 1118480000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, per collegamento di | |
| GTIN (EAN) | 4032248899449 | schermatura, nero, Numero di poli: 0 | |
| CPZ | 25 ST | | |
| Tipo | BVF 7.62HP SH180 4-6 KIT | Versione | |
| N. d'ordine | 1118470000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, per collegamento di | |
| GTIN (EAN) | 4032248899456 | schermatura, nero, Numero di poli: 0 | |
| CPZ | 25 ST | | |

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessori

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT | Versione | |
| N. d'ordine | 1118490000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, per collegamento di | |
| GTIN (EAN) | 4032248899302 | schermatura, nero, Numero di poli: 0 | |
| CPZ | 25 ST | | |

Crimping tools

Pinza crimpatrice per terminali con e senza collare isolante

- cricchetto di sicurezza per una crimpatura di qualità
- possibilità di sbloccaggio in caso di manovre errate

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | PZ 6/5 | Versione | |
| N. d'ordine | 9011460000 | Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per terminali, 0.25mm ² , | |
| GTIN (EAN) | 4008190165352 | 6mm ² , Crimpatura con profilo trapezoidale | |
| CPZ | 1 ST | | |

Cacciavite a lama

Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|------------------------|--|
| Tipo | SDS 0.6X3.5X100 | Versione | |
| N. d'ordine | 9008330000 | Cacciavite, Cacciavite | |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | | |
| CPZ | 1 ST | | |

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Controprezzi

SV 7.62HP / SC 3.81 90MSF

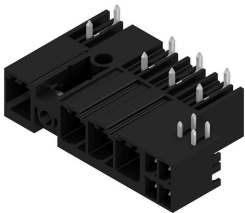


Combinazione con striscia di connettori maschio a 90° con contatti di potenza e segnale, con tecnica di collegamento PUSH IN, compreso dispositivo di blocco della flangia centrale autobloccante e collegamento schermato ad innesto (opzionale) con passo 7,62. Consente il collegamento simultaneo di potenza, segnali e schermatura EMC (opzionale). Ideale per il collegamento di servocomandi e comandi asincroni. Soddisfa i requisiti della norma IEC 61800-5-1 e attiva la certificazione UL secondo la norma UL840 600 V se utilizzato con una striscia di connettori femmina BVF 7.62HP/...BCF..R... Senza una striscia di connettori femmina, il controprofilo garantisce nei contatti di potenza una protezione minima contro i contatti accidentali >3 mm con una pressione di 20 N sul dito di prova. La flangia centrale autobloccante riduce le esigenze di spazio di una larghezza di passo rispetto alle soluzioni tradizionali. Opzionale a richiesta: senza fissaggio a flangia, con fissaggio a vite aggiuntivo o con fissaggio mediante flangia a saldare.

Dati generali per l'ordinazione

| Tipo | SV 7.62HP/03/90MSF2 SC/... | Versione |
|-------------|----------------------------|---|
| N. d'ordine | 1156250000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4032248943104 | lateralmente, Flangia a vite centrale, Collegamento a saldare THT, |
| CPZ | 48 ST | 7.62 mm, Numero di poli: 3, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box |

SV 7.62HP / SC 3.81 270MSF



Combinazione con striscia di connettori maschio a 270° con contatti di potenza e segnale, compreso dispositivo di blocco della flangia centrale autobloccante con passo 7,62. Consente il collegamento simultaneo di potenza, segnali e schermatura EMC (opzionale). Ideale per il collegamento di servocomandi e comandi asincroni. Soddisfa i requisiti della norma IEC 61800-5-1 e attiva la certificazione UL secondo la norma UL840 600 V se utilizzato con una striscia di connettori femmina BVF 7.62HP/...BCF..R... Senza una striscia di connettori femmina, il controprofilo garantisce nei contatti di potenza una protezione minima contro i contatti accidentali >3 mm con una pressione di 20 N sul dito di prova. La flangia centrale autobloccante riduce le esigenze di spazio di una larghezza di passo rispetto alle soluzioni tradizionali. Opzionale a richiesta: senza fissaggio a flangia, con fissaggio a vite aggiuntivo o con fissaggio mediante flangia a saldare.

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SV 7.62HP/03/270MSF2 SC... | Versione |
| N. d'ordine | 1156190000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4032248942831 | lateralmente, Flangia a vite centrale, Collegamento a saldare THT, |
| CPZ | 48 ST | 7.62 mm, Numero di poli: 3, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box |

SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 270 MSF



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP ibrido – per energia, segnali ed EMC

Tre in uno!

Con il connettore OMNIMATE Power ibrido i progettisti e gli utenti hanno a disposizione la soluzione 3 in 1 ideale. Il connettore per motori ibrido riunisce in sé energia, segnali e schermatura EMC innestabile, consentendo pertanto un risparmio di spazio sul circuito stampato, sul lato esterno della custodia e nel quadro elettrico. Il fissaggio monocomando autobloccante riduce il tempo di installazione e manutenzione attraverso un unico procedimento d'innesto. Può essere gestito facilmente anche in spazi ristretti e si blocca automaticamente. La geometria della lamiera di schermatura riduce l'ingombro fino a 10 cm, grazie a una sottile guida a 30°.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SV-SMT 7.62HP/03/270MSF... | Versione |
| N. d'ordine | 2529570000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4050118539844 | lateralmente, Flangia a vite centrale, Collegamento a saldare THT/ |
| CPZ | 48 ST | THR, 7.62 mm, Numero di poli: 3, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 2.6 mm, stagnato, nero, Box |

SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 90 MSF



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP ibrido – per energia, segnali ed EMC

Tre in uno!

Con il connettore OMNIMATE Power ibrido i progettisti e gli utenti hanno a disposizione la soluzione 3 in 1 ideale. Il connettore per motori ibrido riunisce in sé energia, segnali e schermatura EMC innestabile, consentendo pertanto un risparmio di spazio sul circuito stampato, sul lato esterno della custodia e nel quadro elettrico. Il fissaggio monocomando autobloccante riduce il tempo di installazione e manutenzione attraverso un unico procedimento d'innesto. Può essere gestito facilmente anche in spazi ristretti e si blocca automaticamente. La geometria della lamiera di schermatura riduce l'ingombro fino a 10 cm, grazie a una sottile guida a 30°.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SV-SMT 7.62HP/03/90MSF2... | Versione |
| N. d'ordine | 2529920000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4050118540123 | lateralmente, Flangia a vite centrale, Collegamento a saldare THT/ |
| CPZ | 48 ST | |

BVFL 7.62HP/03/180MSF2 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

THR, 7.62 mm, Numero di poli: 3, 90°, Lunghezza spina a saldare (l):
2.6 mm, stagnato, nero, Box