

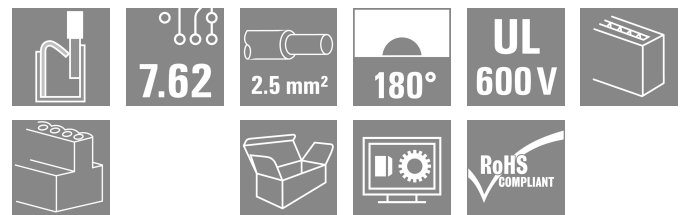
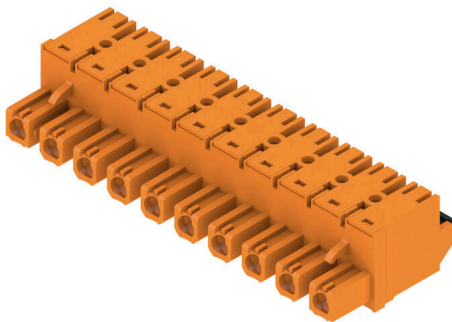
**BLF 7.62HP/10/180 SN OR BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

Striscia di connettori femmina a 180° con tecnologia di collegamento PUSH IN per il cablaggio in campo da 2,5 mm<sup>2</sup> con passo 7,62.

Soddisfa i requisiti delle norme UL1059 600 V classe C e IEC 61800-5-1

Varianti: senza flangia, flangia esterna, barretta di sgancio.

**Dati generali per l'ordinazione**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Versione           | Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 7.62 mm, Numero di poli: 10, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 2.5 mm <sup>2</sup> , Box |
| N. d'ordine        | <a href="#">1230230000</a>   |
| Tipo               | BLF 7.62HP/10/180 SN OR BX   |
| GTIN (EAN)         | 4050118014013  |
| CPZ                | 24 Pieza   |
| Parametri prodotto | IEC: 1000 V / 29 A / 0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup><br>UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12   |
| Imballaggio        | Box  |

## BLF 7.62HP/10/180 SN OR 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

|                     |          |                      |             |
|---------------------|----------|----------------------|-------------|
| Profondità          | 28.1 mm  | Profondità (pollici) | 1.1063 inch |
| Posizione verticale | 15.1 mm  | Altezza (pollici)    | 0.5945 inch |
| Larghezza           | 75.48 mm | Larghezza (pollici)  | 2.9716 inch |
| Peso netto          | 26.5 g   |                      |             |

## Conformità ambientale del prodotto

|                                |                             |                  |  |
|--------------------------------|-----------------------------|------------------|--|
| Stato conformità RoHS          | Conforme senza esenzione    |                  |  |
| REACH SVHC                     | No SVHC superiori a 0,1 wt% |                  |  |
| Impronta carbonica di prodotto | Dalla culla al cancello     | 1,464 kg CO2 eq. |  |

## Parametri del sistema

|   |                                     |   |                       |
|---|-------------------------------------|---|-----------------------|
| Famiglia prodotti                                 | OMNIMATE Power - Serie BL/SL 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                                    | 10                                  | L1 in mm  | 68.58 mm              |
| L1 in pollici                                     | 2.700 "                             | quantità di file  | 1                     |
| Numero di serie di poli                           | 1                                   | Sezione di dimensionamento                              | 2.5 mm <sup>2</sup>   |
| Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 | sicurezza per le dita               | Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 | IP 20                 |
| Grado di protezione                               | IP20                                | Codificabile  | Sì                    |
| Lunghezza di spellatura                           | 10 mm                               | Lama cacciavite   | 0,6 x 3,5             |
| Cicli di inserimento                              | 25                                  | Forza di innesto/polo, max.                             | 8.5 N                 |
| Forza d'estrazione/polo, max.                     | 6 N                                 |   |                       |

## Dati del materiale

|   |                            |  |           |
|---|----------------------------|--|-----------|
| Materiale isolante                        | PBT                        | Colori                                     | arancione |
| Tabella dei colori (simile)               | RAL 2000                   | Gruppo materiali isolanti                  | IIIa      |
| Comparative Tracking Index (CTI)          | ≥ 200                      | Resistenza d'isolamento                    | ≥ 108 Ω   |
| 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 | 4...8 µm Sn hot-dip tinned | Temperatura di magazzinaggio, min.         | -40 °C    |
| Temperatura di magazzinaggio, max.        | 70 °C                      | Temperatura d'esercizio, min.              | -50 °C    |
| Temperatura d'esercizio, max.             | 100 °C                     | Campo della temperatura di montaggio, min. | -25 °C    |

Campo della temperatura di montaggio, 100 °C max.

## Conduttori adatti al collegamento

|  |                      |
|--|----------------------|
| Campo di sezioni, min.                 | 0.08 mm <sup>2</sup> |
| Campo di sezioni, max.                 | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 20               |

## BLF 7.62HP/10/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

|   |                     |
|---|---------------------|
| Sezione di collegamento cavo AWG, max.                      | AWG 12              |
| rigido, min. H05(07) V-U                                    | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| rigido, max. H05(07) V-U                                    | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Flessibile, min. H05(07) V-K                                | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Flessibile, max. H05(07) V-K                                | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.            | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.            | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| con terminale, DIN 46228 pt 1, min.                         | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| con terminale a norma DIN 46 228/1, max.                    | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Calibro a tampone secondo EN 60999 a 2,8 mm x 2,0 mm x b; ø |                     |

| Conduttore innestabile | Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo                    | con cablaggio di precisione |
|------------------------|--|-------------------------|-----------------------------|
|                        |  | terminale               | nominale                    |
|                        |  | Lunghezza di spellatura | nominale 12 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H0.5/16 OR</a>  |
|                        |  | Lunghezza di spellatura | nominale 10 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H0.5/10</a>     |
|                        | Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo                    | con cablaggio di precisione |
|                        |  | nominale                | 0.75 mm <sup>2</sup>        |
|                        | terminale  | Lunghezza di spellatura | nominale 12 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H0.75/16 W</a>  |
|                        |  | Lunghezza di spellatura | nominale 10 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H0.75/10</a>    |
|                        | Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo                    | con cablaggio di precisione |
|                        |  | nominale                | 1 mm <sup>2</sup>           |
|                        | terminale  | Lunghezza di spellatura | nominale 12 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H1.0/16D R</a>  |
|                        |  | Lunghezza di spellatura | nominale 10 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H1.0/10</a>     |
|                        | Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo                    | con cablaggio di precisione |
|                        |  | nominale                | 1.5 mm <sup>2</sup>         |
|                        | terminale  | Lunghezza di spellatura | nominale 10 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H1.5/10</a>     |
|                        |  | Lunghezza di spellatura | nominale 12 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H1.5/16 R</a>   |
|                        | Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo                    | con cablaggio di precisione |
|                        |  | nominale                | 2.5 mm <sup>2</sup>         |
|                        | terminale  | Lunghezza di spellatura | nominale 10 mm              |
|                        |  | Terminale consigliato   | <a href="#">H2.5/10</a>     |

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) | 29 A   |
| Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C) | 24 A                   | Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C) | 23.8 A |

## BLF 7.62HP/10/180 SN OR 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)                | 23 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           | 630 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      | 6 kV    | Portata transitoria  | 3 x 1s mit 180 A |
| Distanza superficiale, min.  | 11.4 mm | Distanza in aria, min.   | 11.4 mm          |

### Dati di dimensionamento secondo CSA

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Tensione nominale (Gruppo B / CSA)     | 600 V  | Tensione nominale (Gruppo C / CSA)     | 600 V  |
| Tensione nominale (Gruppo D / CSA)     | 600 V  | Corrente nominale (Gruppo B / CSA)     | 20 A   |
| Corrente nominale (Gruppo C / CSA)     | 20 A   | Corrente nominale (Gruppo D / CSA)     | 5 A    |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 20 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |

### 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) | 20 A   |
| Corrente nominale (Gruppo C / UL 1059) | 20 A   | Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059) | 5 A    |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 20   | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |
| 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 | 353.00 mm |
| Larghezza VPE | 140.00 mm | Altezza VPE   | 39.00 mm  |

### Controlli sulla tipologia

|  |                    |  |
|--|--------------------|--|
| Test: Durabilità delle siglature             | Standard           | DIN EN 61984 sezione 7.3.2 / 09.02 prendendo lo schema da DIN EN 60068-2-70 / 07.96                  |
|  | Test               | siglatura di origine, identificazione della tipologia, passo, tipo di materiale, orologio della data |
|  | Valutazione        | disponibile  |
|  | Test               | robustezza   |
| Test: Innesto errato (Non intercambiabilità) | Standard           | DIN EN 61984 sezione 6.3 e 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08                                  |
|  | Test               | girato a 180° con elementi di codifica   |
|  | Valutazione        | passato  |
|  | Test               | girato a 180° senza elementi di codifica   |
| Test: Sezione bloccabile                     | Standard           | DIN EN 60999-1 sezione 7 e 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 04.08                     |
|  | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione rigido 0,5 mm <sup>2</sup> del cavo   |

**Dati tecnici**

|  |                    |                                    |                                 |           |
|--|--------------------|------------------------------------|---------------------------------|-----------|
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | semirigido 0,5 mm <sup>2</sup>  |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | rigido 2,5 mm <sup>2</sup>      |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | semirigido 2,5 mm <sup>2</sup>  |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 20/1                        |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 20/19                       |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 14/1                        |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 12/19                       |           |
|  | Valutazione        | passato                            |                                 |           |
| Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi | Standard           | DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00 |                                 |           |
|  | Requisito          | 0,3 kg                             |                                 |           |
|  | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione del cavo    | H05V-U0.5                       |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | H05V-K0.5                       |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 20/1                        |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 20/19                       |           |
|  | Valutazione        | passato                            |                                 |           |
|  | Requisito          | 0,7 kg                             |                                 |           |
|  | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione del cavo    | H07V-U2.5                       |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | H07V-K2.5                       |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 14/1                        |           |
|  | Valutazione        | passato                            |                                 |           |
|  | Requisito          | 0,9 kg                             |                                 |           |
|  | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 12/19                       |           |
| Test di estrazione   | Valutazione        | passato                            |                                 |           |
|  | Standard           | DIN EN 60999-1 sezione 9.5 / 12.00 |                                 |           |
|  | Requisito          | ≥20 N                              |                                 |           |
|  | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione del cavo    | H05V-U0.5                       |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | H05V-K0.5                       |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 20/1                        |           |
|  |                    | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 20/19                       |           |
|  |                    | Valutazione                        | passato                         |           |
|  |                    | Requisito                          | ≥50 N                           |           |
|  |                    | Tipo di conduttore                 | Tipo di cavo e sezione del cavo | H07V-U2.5 |
|  |                    |                                    | Tipo di cavo e sezione del cavo | H07V-K2.5 |
|  |                    |                                    | Tipo di cavo e sezione del cavo | AWG 14/1  |
|  | Valutazione        | passato                            |                                 |           |
|  | Requisito          | ≥60 N                              |                                 |           |
|  | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione del cavo    | AWG 12/19                       |           |
|  | Valutazione        | passato                            |                                 |           |

### Dati tecnici

www.weidmueller.com

#### 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"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</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>• Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.</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> |

#### Classificazioni

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

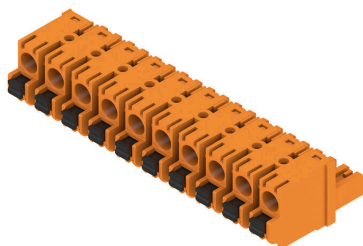
## BLF 7.62HP/10/180 SN OR BX

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

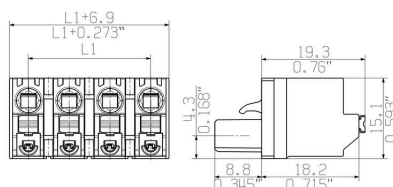
www.weidmueller.com

# Disegni

### Illustrazione del prodotto



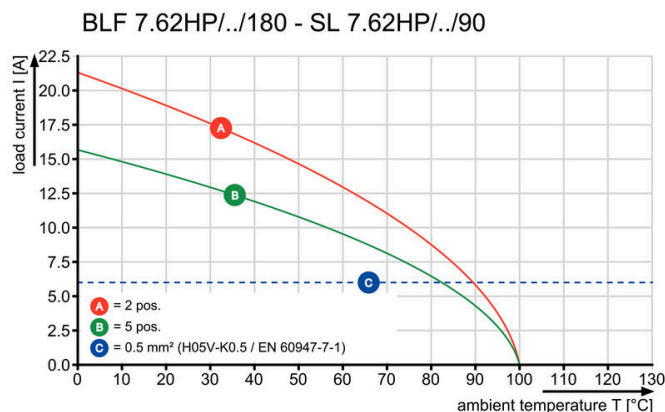
### Dimensional drawing



### Graph



### Graph



### Vantaggi del prodotto



Vibration-proof connection

## BLF 7.62HP/10/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Elementi di codifica



Collegare solo ciò che deve essere collegato: il collegamento giusto nel punto giusto.

Gli elementi di codifica e i dispositivi di bloccaggio assegnano chiaramente gli elementi di collegamento durante il processo di fabbricazione e il funzionamento. Gli elementi di codifica e i dispositivi di bloccaggio vengono inseriti prima dell'assemblaggio o durante la fase di assemblaggio cavi. L'alternativa Weidmüller: configurare online con l'ausilio del configuratore di varianti per precodificare il materiale prima della consegna.

Un equipaggiamento errato sul circuito stampato, nonché un errato inserimento di elementi di collegamento ora sono esclusi.

Il vantaggio: nessuna ricerca degli errori durante la produzione e nessun errore durante l'uso da parte dell'utilizzatore.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | BLZ/SL KO OR BX            | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1573010000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica, arancione, Numero di poli: 1 |
| GTIN (EAN)  | 4008190048396              |   |
| CPZ         | 100 ST                     |   |
| Tipo        | BLZ/SL KO BK BX            | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1545710000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica, nero, Numero di poli: 1      |
| GTIN (EAN)  | 4008190087142              |   |
| CPZ         | 50 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 | <a href="#">9008330000</a> | Cacciavite, Cacciavite |
| GTIN (EAN)  | 4032248056286              |                        |
| CPZ         | 1 ST                       |                        |
| Tipo        | SDIS 0.6X3.5X100           | Versione               |
| N. d'ordine | <a href="#">9008390000</a> | Cacciavite, Cacciavite |
| GTIN (EAN)  | 4032248056354              |                        |
| CPZ         | 1 ST                       |                        |

## Accessori

### 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 | <a href="#">9011460000</a> | Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per terminali, 0.25mm <sup>2</sup> , |  |
| GTIN (EAN)  | 4008190165352              | 6mm <sup>2</sup> , Crimpatura con profilo trapezoidale                           |  |
| CPZ         | 1 ST                       |  |  |

## BLF 7.62HP/10/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Controprezzi

www.weidmueller.com

## SL 7.62HP/180G



Power on board - 100% di sicurezza, 100% di integrazione, 100% di ottimizzazione dei costi:

La soluzione compatta e razionale per applicazioni UL-600V nel range di potenza inferiore.

Striscia di connettori maschio ad alte prestazioni per applicazioni fino a 12 kVA:

- 29 A a 400 V (IEC)
  - 20 A a 600 V (UL)
  - Profilo d'accoppiamento a compartimento singolo
- Predisposizione all'approvazione dell'apparecchio:
- Soddisfa i requisiti per 600 V secondo UL 508 / UL840.

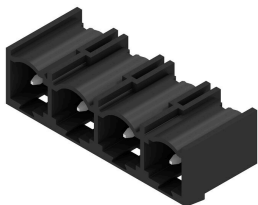
- Soddisfa i crescenti requisiti di protezione contro i contatti accidentali secondo la norma IEC68100-5-1 se utilizzato in combinazione con una striscia di connettori femmina BLZ 7.62 HP

La dieta dimagrante per i dispositivi a più stadi: riducete le dimensioni ed i costi nel range di potenza inferiore per i grandi volumi, senza compromettere l'approvazione! Connettore maschio, direzione di uscita 180°, senza flangia

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | SL 7.62HP/10/180G 3.2SN... | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1122610000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso              |
| GTIN (EAN)  | 4032248904563              | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 7.62 mm, Numero di poli:        |
| CPZ         | 50 ST                      | 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (!): 3.2 mm, stagnato, nero, Box      |
| Tipo        | SL 7.62HP/10/180G 3.2SN... | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1048950000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso              |
| GTIN (EAN)  | 4032248786923              | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 7.62 mm, Numero di poli:        |
| CPZ         | 50 ST                      | 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (!): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

## SL 7.62HP/270G



Power on board - 100% di sicurezza, 100% di integrazione, 100% di ottimizzazione dei costi:

La soluzione compatta e razionale per applicazioni UL-600V nel range di potenza inferiore, fino a 12 kVA.

- 29 A a 400 V (IEC)
  - 20 A a 300 V (UL)
  - Profilo d'accoppiamento a compartimento singolo
  - Campo di serraggio: 0,08 - 4 mm<sup>2</sup> / AWG 28 - 12
- Predisposizione all'approvazione dell'apparecchio:
- Soddisfa i requisiti per 600 V secondo UL 508 / UL840.

- Soddisfa i crescenti requisiti di protezione contro i contatti accidentali secondo la norma IEC68100-5-1

La dieta dimagrante per i dispositivi a più stadi: riducete le dimensioni ed i costi nel range di potenza inferiore per i grandi volumi, senza compromettere l'approvazione! Connettore maschio, angolo di uscita 270°

## BLF 7.62HP/10/180 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## Contropezzi

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | SL 7.62HP/10/270G 3.2SN... | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1472330000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso              |
| GTIN (EAN)  | 4050118317480              | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 7.62 mm, Numero di poli:        |
| CPZ         | 50 ST                      | 10, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box      |
| Tipo        | SL 7.62HP/10/270G 3.2SN... | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1472570000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso              |
| GTIN (EAN)  | 4050118317701              | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 7.62 mm, Numero di poli:        |
| CPZ         | 50 ST                      | 10, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

## SL 7.62HP/90G



Power on board - 100% di sicurezza, 100% di integrazione, 100% di ottimizzazione dei costi:  
La soluzione compatta e razionale per applicazioni UL-600V nel range di potenza inferiore, fino a 12 kVA.

- 29 A a 400 V (IEC)
- 20 A a 300 V (UL)
- Profilo d'accoppiamento a compartimento singolo
- Campo di serraggio: 0,08 - 4 mm<sup>2</sup> / AWG 28 - 12

Predisposizione all'approvazione dell'apparecchio:

- Soddisfa i requisiti per 600 V secondo UL 508 / UL840.
- Soddisfa i crescenti requisiti di protezione contro i contatti accidentali secondo la norma IEC68100-5-1 La dieta dimagrante per i dispositivi a più stadi: riducete le dimensioni ed i costi nel range di potenza inferiore per i grandi volumi, senza compromettere l'approvazione! Connettore maschio, angolo di uscita 90°

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | SL 7.62HP/10/90G 3.2SN ... | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1059530000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso             |
| GTIN (EAN)  | 4032248807352              | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 7.62 mm, Numero di poli:       |
| CPZ         | 50 ST                      | 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box      |
| Tipo        | SL 7.62HP/10/90G 3.2SN ... | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1980450000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso             |
| GTIN (EAN)  | 4032248675500              | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 7.62 mm, Numero di poli:       |
| CPZ         | 50 ST                      | 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |