

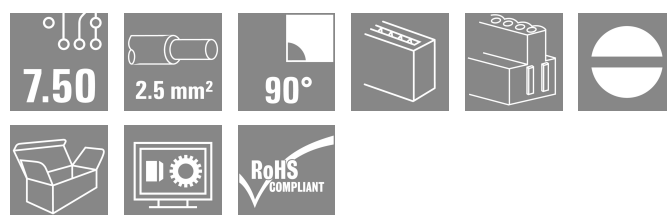
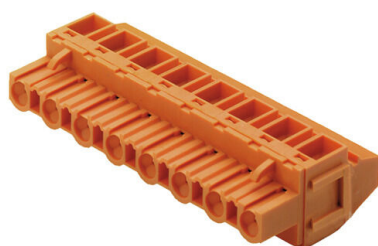
**BLZ 7.50/08/90B SN OR BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Connettori femmina con collegamento a vite con staffa di serraggio e direzione d'uscita a 90°. I connettori femmina presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

**Dati generali per l'ordinazione**

|                    |                                                                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione           | Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 7.50 mm, Numero di poli: 8, 90°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max.: 3.31 mm², Box |
| N. d'ordine        | <a href="#">1702070000</a>                                                                                                                        |
| Tipo               | BLZ 7.50/08/90B SN OR BX                                                                                                                          |
| GTIN (EAN)         | 4008190908546                                                                                                                                     |
| CPZ                | 30 Pieza                                                                                                                                          |
| Parametri prodotto | IEC: 800 V / 15 A / 0.2 - 2.5 mm²<br>UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12                                                                           |
| Imballaggio        | Box                                                                                                                                               |

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (UR) E60693

## Dimensioni e pesi

|                     |         |                      |             |
|---------------------|---------|----------------------|-------------|
| Profondità          | 26.8 mm | Profondità (pollici) | 1.0551 inch |
| Posizione verticale | 14.3 mm | Altezza (pollici)    | 0.563 inch  |
| Peso netto          | 16.78 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 Signal - Serie BL/SL 7.50 | Tipo di collegamento                              | Collegamento al campo |
| Tecnica di collegamento cavi | Collegamento a vite                | Passo in mm (P)                                   | 7.50 mm               |
| Passo in pollici (P)         | 0.295 "                            | Direzione d'uscita del conduttore                 | 90°                   |
| Numero di poli               | 8                                  | L1 in mm                                          | 52.50 mm              |
| L1 in pollici                | 2.067 "                            | quantità di file                                  | 1                     |
| Numero di serie di poli      | 1                                  | Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 | sicurezza per le dita |
| Resistenza di passaggio      | 5,00 mΩ                            | Codificabile                                      | Sì                    |
| Lunghezza di spellatura      | 7 mm                               | Coppia di serraggio, min.                         | 0.4 Nm                |
| Coppia di serraggio, max.    | 0.5 Nm                             | Vite di serraggio                                 | M 2,5                 |
| Lama cacciavite              | 0,6 x 3,5                          | Lama cacciavite norma                             | DIN 5264              |
| Forza di innesto/polo, max.  | 9 N                                | Forza d'estrazione/polo, max.                     | 8.5 N                 |

## Dati del materiale

|                                    |          |                                            |              |
|------------------------------------|----------|--------------------------------------------|--------------|
| Materiale isolante                 | PBT      | Colori                                     | arancione    |
| Tabella dei colori (simile)        | RAL 2000 | Gruppo materiali isolanti                  | IIIa         |
| Comparative Tracking Index (CTI)   | ≥ 200    | Moisture Level (MSL)                       |              |
| Classe d'infiammabilità UL 94      | V-0      | Materiale dei contatti                     | Lega in rame |
| Superficie dei contatti            | stagnato | 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.                 | 0.13 mm² |
| Campo di sezioni, max.                 | 3.31 mm² |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26   |
| Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12   |

## BLZ 7.50/08/90B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| rigido, min. H05(07) V-U                         | 0.2 mm <sup>2</sup> |
| rigido, max. H05(07) V-U                         | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Flessibile, min. H05(07) V-K                     | 0.2 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. | 0.2 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.              | 0.2 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; 2,4 mm x b; ø

|                                                        |                                                        |                         |                             |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Conduttore innestabile                                 | Sezione trasversale per il collegamento del conduttore | Tipo                    | con cablaggio di precisione |
|                                                        |                                                        | nominale                | 0.5 mm <sup>2</sup>         |
| terminale                                              |                                                        | Lunghezza di spellatura | nominale 6 mm               |
|                                                        |                                                        | Terminale consigliato   | <a href="#">H0,5/6</a>      |
| Sezione trasversale per il collegamento del conduttore |                                                        | Tipo                    | con cablaggio di precisione |
|                                                        |                                                        | nominale                | 1 mm <sup>2</sup>           |
| terminale                                              |                                                        | Lunghezza di spellatura | nominale 6 mm               |
|                                                        |                                                        | Terminale consigliato   | <a href="#">H1,0/6</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 7 mm               |
|                                                        |                                                        | Terminale consigliato   | <a href="#">H1,5/7</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 7 mm               |
|                                                        |                                                        | Terminale consigliato   | <a href="#">H2,5/7</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 6 mm               |
|                                                        |                                                        | Terminale consigliato   | <a href="#">H0,75/6</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)                  | 15 A             |
| Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)                 | 13 A                   | Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)                  | 12.5 A           |
| Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)                | 11 A                   | Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2  | 800 V            |
| Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2 | 800 V                  | Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3           | 500 V            |
| Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2  | 8 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 120 A |

BLZ 7.50/08/90B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dati di dimensionamento secondo CSA

|                                        |                                                                                                        |                                        |                |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------|
| Istituto (CSA)                         | CSA                                                                                                    | N° certificato (CSA)                   | 200039-1121690 |
| Tensione nominale (Gruppo B / CSA)     | 300 V                                                                                                  | Tensione nominale (Gruppo D / CSA)     | 300 V          |
| Corrente nominale (Gruppo B / CSA)     | 15 A                                                                                                   | Corrente nominale (Gruppo D / CSA)     | 10 A           |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26                                                                                                 | 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. |                                        |                |

## Dati di dimensionamento sec. UL 1059

|                                        |                                                                                                        |                                        |        |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------|
| Istituto (UR)                          | UR                                                                                                     | N° certificato (UR)                    | E60693 |
| Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059) | 300 V                                                                                                  | Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059) | 300 V  |
| Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059) | 10 A                                                                                                   | Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059) | 10 A   |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26                                                                                                 | 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 | 348.00 mm |
| Larghezza VPE | 142.00 mm | Altezza VPE   | 33.00 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, sezione di dimensionamento, tensione nominale, passo, tipo di materiale, siglatura di omologazione UL, siglatura di omologazione CSA |
|                                              | Valutazione        | disponibile                                                                                                                                                                                 |
|                                              | Test               | robustezza                                                                                                                                                                                  |
| Test: Innesto errato (Non intercambiabilità) | Valutazione        | passato                                                                                                                                                                                     |
|                                              | Standard           | bozza DIN VDE 0627 sezione 5.9.1 / 09.91, DIN IEC 60512 parte 7 sezione 5 / 05.94                                                                                                           |
|                                              | Test               | girato a 180° con elementi di codifica                                                                                                                                                      |
| Test: Sezione bloccabile                     | Valutazione        | passato                                                                                                                                                                                     |
|                                              | Standard           | DIN EN 60999 sezione 6 e 8.1 / 04.94, DIN EN 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 07.98                                                                                                              |
|                                              | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione rigido 0,08 mm <sup>2</sup> del cavo                                                                                                                                 |
|                                              |                    | Tipo di cavo e sezione semirigido 0,08 mm <sup>2</sup> del cavo                                                                                                                             |
|                                              |                    | Tipo di cavo e sezione rigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo                                                                                                                                  |
|                                              |                    | Tipo di cavo e sezione semirigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo                                                                                                                              |
|                                              |                    | Tipo di cavo e sezione AWG 28/1 del cavo                                                                                                                                                    |
|                                              |                    | Tipo di cavo e sezione AWG 28/19 del cavo                                                                                                                                                   |

## Dati tecnici

|                                                                      |                    |                                  |                                         |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi |                    | Tipo di cavo e sezione           | AWG 12/1 del cavo                       |
|                                                                      |                    | Tipo di cavo e sezione           | AWG 12/19 del cavo                      |
|                                                                      | Valutazione        | passato                          |                                         |
|                                                                      | Standard           | DIN EN 60999 sezione 8.4 / 04.94 |                                         |
|                                                                      | Requisito          | 0,2 kg                           |                                         |
|                                                                      | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione           | AWG 28/1 del cavo                       |
|                                                                      |                    | Tipo di cavo e sezione           | AWG 28/7 del cavo                       |
|                                                                      | Valutazione        | passato                          |                                         |
|                                                                      | Requisito          | 0,3 kg                           |                                         |
|                                                                      | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione           | rigido 0,5 mm <sup>2</sup> del cavo     |
|                                                                      |                    | Tipo di cavo e sezione           | semirigido 0,5 mm <sup>2</sup> del cavo |
|                                                                      | Valutazione        | passato                          |                                         |
|                                                                      | Requisito          | 0,7 kg                           |                                         |
|                                                                      | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione           | rigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo     |
|                                                                      |                    | Tipo di cavo e sezione           | semirigido 2,5 mm <sup>2</sup> del cavo |
| Test di estrazione                                                   | Valutazione        | passato                          |                                         |
|                                                                      | Requisito          | 0,9 kg                           |                                         |
|                                                                      | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione           | AWG 12/1 del cavo                       |
|                                                                      |                    | Tipo di cavo e sezione           | AWG 12/19 del cavo                      |
|                                                                      | Valutazione        | passato                          |                                         |
|                                                                      | Standard           | DIN EN 60999 sezione 8.5 / 04.94 |                                         |
|                                                                      | Requisito          | ≥5 N                             |                                         |
|                                                                      | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione           | AWG 28/1 del cavo                       |
|                                                                      |                    | Tipo di cavo e sezione           | AWG 28/7 del cavo                       |
|                                                                      | Valutazione        | passato                          |                                         |
|                                                                      | Requisito          | ≥50 N                            |                                         |
|                                                                      | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione           | H05V-U2.5 del cavo                      |
|                                                                      |                    | Tipo di cavo e sezione           | H05V-K2.5 del cavo                      |
|                                                                      | Valutazione        | passato                          |                                         |
|                                                                      | Requisito          | ≥60 N                            |                                         |
|                                                                      | Tipo di conduttore | Tipo di cavo e sezione           | AWG 12/1 del cavo                       |
|                                                                      |                    | Tipo di cavo e sezione           | AWG 12/19 del cavo                      |
|                                                                      | Valutazione        | passato                          |                                         |

## 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

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch

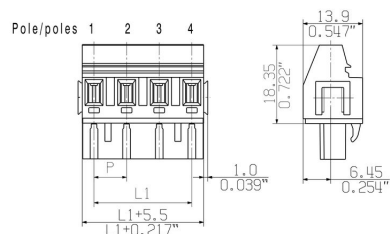
**Dati tecnici**

- 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
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

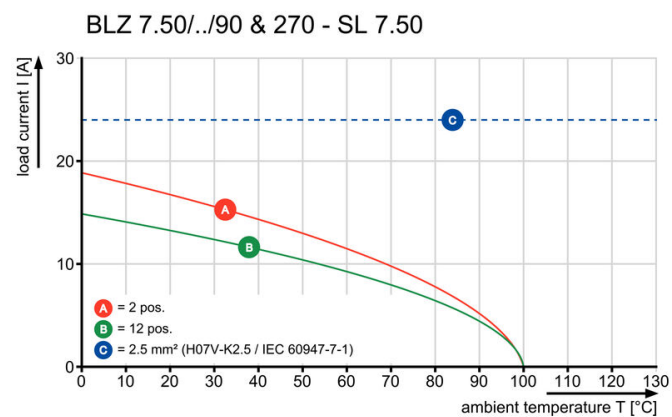
**Classificazioni**

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

## Dimensional drawing



## Curva di carico



## Accessori

## Blocchi di fissaggio



Meno componenti, maggiore effetto:

Gli elementi di fissaggio ad innesto aumentano la capacità di carico meccanica dell'intero collegamento a spina tramite

- il bloccaggio dei connettori maschio sul circuito stampato
- il collegamento a prova di vibrazioni tra la presa e i connettori maschi

Come optional ad innesto o completamente premontati - sempre la soluzione adeguata:

- innesto a coda di rondine stabile e preciso
- inserti filettati in metallo per sollecitazioni elevate
- possibilità di innesto per tutte le direzioni di uscita tutta la stabilità necessaria al minor costo possibile
- elevata capacità di carico per frequenti avvitiamenti
- set completo per una scelta semplice

Il risultato: più sicurezza di funzionamento per i punti di saldatura, i contatti e l'intera unità in presenza di sollecitazioni meccaniche come, ad esempio, vibrazioni e carico a trazione.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                                                         |
|-------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Tipo        | SLA BB12R SW               | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1626880000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, nero, |
| GTIN (EAN)  | 4008190198213              | Numero di poli: 0                                                       |
| CPZ         | 100 ST                     |                                                                         |
| Tipo        | SLA BB11R SW               | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1692340000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, nero, |
| GTIN (EAN)  | 4008190864965              | Numero di poli: 0                                                       |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |
| Tipo        | SLA BB1R OR                | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1723430000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio,       |
| GTIN (EAN)  | 4008190365981              | arancione, Numero di poli: 0                                            |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |
| Tipo        | SLA BB2R OR                | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1723440000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio,       |
| GTIN (EAN)  | 4008190365998              | arancione, Numero di poli: 0                                            |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |
| Tipo        | SLA BB5R OR                | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1723460000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio,       |
| GTIN (EAN)  | 4008190366018              | arancione, Numero di poli: 0                                            |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |
| Tipo        | SLA BB6R OR                | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1723470000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio,       |
| GTIN (EAN)  | 4008190366025              | arancione, Numero di poli: 0                                            |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |
| Tipo        | SLA BB1R SW                | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1723480000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, nero, |
| GTIN (EAN)  | 4008190366032              | Numero di poli: 0                                                       |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |
| Tipo        | SLA BB2R SW                | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1723490000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, nero, |
| GTIN (EAN)  | 4008190366049              | Numero di poli: 0                                                       |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |

## BLZ 7.50/08/90B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

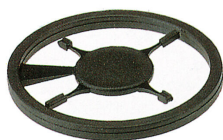
Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

|             |                            |                                                                         |
|-------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Tipo        | SLA BB5R SW                | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1723510000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, nero, |
| GTIN (EAN)  | 4008190366063              | Numero di poli: 0                                                       |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |
| Tipo        | SLA BB6R SW                | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1723520000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, nero, |
| GTIN (EAN)  | 4008190366070              | Numero di poli: 0                                                       |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                         |

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

## Accessori

## Blocchi di fissaggio



Meno componenti, maggiore effetto:

Gli elementi di fissaggio ad innesto aumentano la capacità di carico meccanica dell'intero collegamento a spina tramite

- il bloccaggio dei connettori maschio sul circuito stampato
- il collegamento a prova di vibrazioni tra la presa e i connettori maschi

Come optional ad innesto o completamente premontati - sempre la soluzione adeguata:

- innesto a coda di rondine stabile e preciso
- inserti filettati in metallo per sollecitazioni elevate
- possibilità di innesto per tutte le direzioni di uscita tutta la stabilità necessaria al minor costo possibile
- elevata capacità di carico per frequenti avvitiamenti
- set completo per una scelta semplice

Il risultato: più sicurezza di funzionamento per i punti di saldatura, i contatti e l'intera unità in presenza di sollecitazioni meccaniche come, ad esempio, vibrazioni e carico a trazione.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                                                   |
|-------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tipo        | SLA BB12R OR               | Versione                                                          |
| N. d'ordine | <a href="#">1593450000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, |
| GTIN (EAN)  | 4008190122164              | arancione, Numero di poli: 0                                      |
| CPZ         | 100 ST                     |                                                                   |
| Tipo        | SLA BB11R OR               | Versione                                                          |
| N. d'ordine | <a href="#">1604120000</a> | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, |
| GTIN (EAN)  | 4008190182977              | arancione, Numero di poli: 0                                      |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                   |

## BLZ 7.50/08/90B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

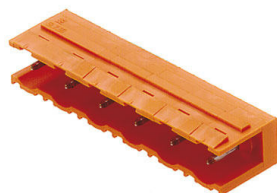
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Contropiezzi

## SL 7.50/90

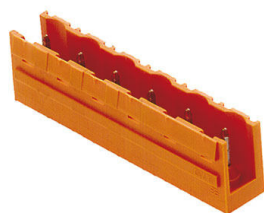


Connettori maschio con direzione d#92uscita a 90°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

| Tipo        | SL 7.50/08/90 3.2SN OR ... | Versione                                                                |
|-------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| N. d'ordine | <a href="#">1628420000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto            |
| GTIN (EAN)  | 4008190201227              | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 7.50 mm, Numero di poli:      |
| CPZ         | 50 ST                      | 8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

## SL 7.50/180



Connettori maschio con direzione d#92uscita diritta a 180°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

| Tipo        | SL 7.50/08/180 3.2SN OR... | Versione                                                                 |
|-------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| N. d'ordine | <a href="#">1629080000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto             |
| GTIN (EAN)  | 4008190201883              | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 7.50 mm, Numero di poli:       |
| CPZ         | 50 ST                      | 8, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

## SL 7.50/90B



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 90°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## BLZ 7.50/08/90B SN OR BX

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

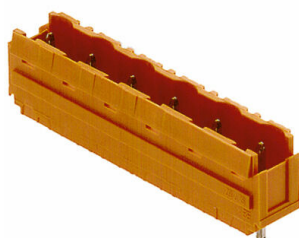
www.weidmueller.com

## Contropezzi

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                                                       |
|-------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Tipo        | SL 7.50/08/90B 3.2SN OR... | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1628530000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di         |
| GTIN (EAN)  | 4008190201333              | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 7.50 |
| CPZ         | 50 ST                      | mm, Numero di poli: 8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm,    |
|             |                            | stagnato, arancione, Box                                              |

## SL 7.50/180B



Connettori maschio con direzione d#92uscita diritta a 180°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                                                       |
|-------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Tipo        | SL 7.50/08/180B 3.2SN O... | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1629190000</a> | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di         |
| GTIN (EAN)  | 4008190201999              | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 7.50 |
| CPZ         | 50 ST                      | mm, Numero di poli: 8, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm,   |
|             |                            | stagnato, arancione, Box                                              |