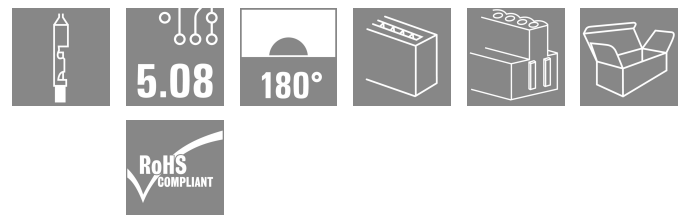
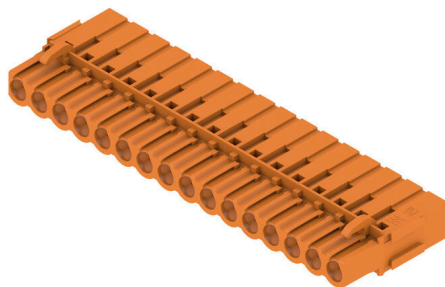


BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



Connettori femmina per collegamento conduttore con tecnica a crimpare. 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, 5.08 mm, Numero di poli: 16, 180°, Collegamento a crimpare, Campo di sezioni, max. : 2,5 mm ² , Box |
| N. d'ordine | 1649510000 |
| Tipo | BLC 5.08/16/180BR OR BX |
| GTIN (EAN) | 4008190294625 |
| CPZ | 50 Pieza |
| Parametri prodotto | IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 |
| Imballaggio | Box |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (UR) E60693

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|----------|----------------------|-------------|
| Profondità | 24.5 mm | Profondità (pollici) | 0.9646 inch |
| Posizione verticale | 10.1 mm | Altezza (pollici) | 0.3976 inch |
| Larghezza | 83.28 mm | Larghezza (pollici) | 3.2787 inch |
| Peso netto | 9.6 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 5.08 | Tipo di collegamento | Collegamento al campo |
|---|------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Tecnica di collegamento cavi | Collegamento a crimpare | Passo in mm (P) | 5.08 mm |
| Passo in pollici (P) | 0.200 " | Direzione d'uscita del conduttore | 180° |
| Numero di poli | 16 | L1 in mm | 76.20 mm |
| L1 in pollici | 3.000 " | quantità di file | 1 |
| Numero di serie di poli | 1 | Sezione di dimensionamento | 2.5 mm ² |
| Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 | sicurezza per le dita | Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 | IP 20 innestato / IP 10 non innestato |
| Grado di protezione | IP20 | Resistenza di passaggio | ≤5 mΩ |
| Codificabile | Sì | Lunghezza di spellatura | 5 mm |
| Cicli di inserimento | 25 | Forza di innesto/polo, max. | 8.5 N |
| Forza d'estrazione/polo, max. | 6.5 N | | |

Dati del materiale

| Materiale isolante | PBT GF | Colori | arancione |
|--|----------------------------|--|--------------|
| Tabella dei colori (simile) | RAL 2000 | Gruppo materiali isolanti | Illa |
| Comparative Tracking Index (CTI) | ≥ 200 | Moisture Level (MSL) | |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 | Materiale dei contatti | Lega in rame |
| 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, max. | 100 °C | | |

Conduttori adatti al collegamento

| | | | |
|--|----------------------|--|---------------------|
| Campo di sezioni, min. | 0.22 mm ² | Campo di sezioni, max. | 2.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 24 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 14 |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | | | |
|------------------------------|---|------------------------------|---------------------|
| Flessibile, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | Flessibile, max. H05(07) V-K | 2.5 mm ² |
| 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) | 21 A |
| Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C) | 14.5 A | Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C) | 18 A |
| Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C) | 12.5 A | Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2 | 400 V |
| Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2 | 320 V | Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3 | 250 V |
| Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2 | 4 kV | Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2 | 4 kV |
| Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3 | 4 kV | Portata transitoria | 3 x 1s mit 120 A |

Dati di dimensionamento secondo CSA

| | | | |
|--|--|--|-----------|
| Istituto (CSA) | CSA | N° certificato (CSA) | 12400-374 |
| Tensione nominale (Gruppo B / CSA) | 300 V | Tensione nominale (Gruppo D / CSA) | 300 V |
| Corrente nominale (Gruppo B / CSA) | 10 A | Corrente nominale (Gruppo D / CSA) | 10 A |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 14 |
| 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 14 |
| 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 | 186.00 mm |
| Larghezza VPE | 112.00 mm | Altezza VPE | 89.00 mm |

Dati tecnici

Controlli sulla tipologia

| | | |
|----------------------------------|-------------|---|
| Test: Durabilità delle siglature | Standard | bozza DIN VDE 0627 sezione 6.2.2 / 09.91, DIN IEC 512 parte 7 sezione 5 / 05.94 |
| | Test | robustezza |
| | 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
 - Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
 - Rated cross-section depends on crimp contact used.
 - P on drawing = pitch
 - Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
 - 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 | | |

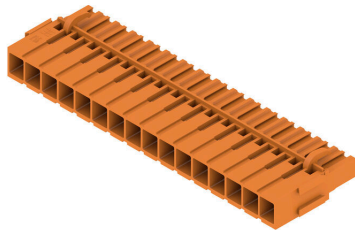
BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Disegni

Illustrazione del prodotto



Dimensional drawing



Graph



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 avvitamenti
- 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 BB 12R SW | Versione |
| N. d'ordine | 1626880000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, nero, |
| GTIN (EAN) | 4008190198213 | Numero di poli: 0 |
| CPZ | 100 ST | |
| Tipo | SLA BB 12R OR | Versione |
| N. d'ordine | 1593450000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, |
| GTIN (EAN) | 4008190122164 | arancione, Numero di poli: 0 |
| CPZ | 100 ST | |
| Tipo | SLA BB 11R SW | Versione |
| N. d'ordine | 1692340000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, nero, |
| GTIN (EAN) | 4008190864965 | Numero di poli: 0 |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | SLA BB 11R OR | Versione |
| N. d'ordine | 1604120000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, |
| GTIN (EAN) | 4008190182977 | arancione, Numero di poli: 0 |
| CPZ | 20 ST | |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

Weidmüller Interface GmbH & 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 BK BX | Versione |
| N. d'ordine | 1545710000 | 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 | 1573010000 | Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica, |
| GTIN (EAN) | 4008190048396 | arancione, Numero di poli: 1 |
| CPZ | 100 ST | |

Contatti a crimpare



Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | DFFC 0.22-0.35 SN 3000 | Versione |
| N. d'ordine | 1604230000 | Connettore per circuito stampato, Contatto a crimpare, Contatto, |
| GTIN (EAN) | 4008190117498 | stagnato, Campo di serraggio max. : 0.35 mm ² |
| CPZ | 3000 ST | |
| Tipo | DFFC 0.22-0.35 SN E | Versione |
| N. d'ordine | 1604250000 | Connettore per circuito stampato, Contatto a crimpare, Contatto, |
| GTIN (EAN) | 4008190042905 | stagnato, Campo di serraggio max. : 0.35 mm ² |
| CPZ | 250 ST | |
| Tipo | DFFC 0.5-1.0 SN 3000 | Versione |
| N. d'ordine | 1480000000 | Connettore per circuito stampato, Contatto a crimpare, Contatto, |
| GTIN (EAN) | 4008190179175 | stagnato, Campo di serraggio max. : 1 mm ² |
| CPZ | 3000 ST | |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessori

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | DFFC 0.5-1.0 SN E | Versione |
| N. d'ordine | 1567060000 | Connettore per circuito stampato, Contatto a crimpare, Contatto, stagnato, Campo di serraggio max. : 1 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4008190166991 | |
| CPZ | 250 ST | |
| Tipo | DFFC 1.5-2.5 SN 2500 | Versione |
| N. d'ordine | 1480100000 | Connettore per circuito stampato, Contatto a crimpare, Contatto, stagnato, Campo di serraggio max. : 2.5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4008190100414 | |
| CPZ | 2500 ST | |
| Tipo | DFFC 1.5-2.5 SN E | Versione |
| N. d'ordine | 1567070000 | Connettore per circuito stampato, Contatto a crimpare, Contatto, stagnato, Campo di serraggio max. : 2.5 mm ² |
| GTIN (EAN) | 4008190059071 | |
| CPZ | 250 ST | |

... per contatti Weidmüller DFF e ZRV



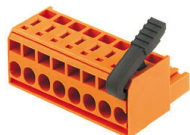
Pinza crimpatrice per contatti Weidmüller DFF e ZRV

- cricchetto di sicurezza per una crimpatura di qualità
- possibilità di sbloccaggio in caso di manovre errate
- Con battuta per l'esatto posizionamento dei contatti

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HTF DFF | Versione |
| N. d'ordine | 9014140000 | Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, 0.22mm ² , 2.5mm ² , B-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4008190297305 | |
| CPZ | 1 ST | |

Utensili ausiliari



Più intelligente. Più razionale. Più veloce.

Gli utensili ausiliari facilitano l'esecuzione del collegamento e la configurazione dei componenti di collegamento:

- I blocchi di montaggio per connettori femmina con contatti IDC (tipo BL-IDC) possono essere utilizzati, ad esempio, nelle presse a ginocchiera. In questo caso i conduttori vengono collegati tutti contemporaneamente.
- Gli utensili di sblocco e smontaggio consentono di rimuovere i contatti a crimpare presenti nei connettori a crimpare (tipo BLC & BLAC)
- Le leve di azionamento aprono i singoli punti di bloccaggio per i connettori a molla autobloccante. Per un progresso lavorativo migliore e più rapido. Il risultato: un progresso lavorativo efficiente e professionale.

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

Accessori

www.weidmueller.com

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|-----------------------|--|
| Tipo | DFFC EW2 | Versione | |
| N. d'ordine | 1803790000 | PCB plug-in connector | |
| GTIN (EAN) | 4032248259311 | | |
| CPZ | 10 ST | | |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Controprezzi

SLDF 5.08



Connettore maschio per montaggio in feritoia su piastra frontale con funzione di bloccaggio opzionale. Collegamento interno a spina piatta o a saldare. I connettori sono siglabili e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

| Tipo | SLDF 5.08 L/F 16 SN OR ... | Versione |
|-------------|----------------------------|---|
| N. d'ordine | 1599270000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, 5.08 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190066826 | Numero di poli: 16, 180°, Collegamento a spina piatta, Collegamento |
| CPZ | 18 ST | a saldare, Box |

SL 5.08/135



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 135°. 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 5.08/16/135 3.2SN OR... | Versione |
|-------------|----------------------------|---|
| N. d'ordine | 1603200000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4008190123635 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 135°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08/135B



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 135°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SL 5.08/16/135B 3.2SN O... | Versione |
| N. d'ordine | 1605670000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4008190153816 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 50 ST | mm, Numero di poli: 16, 135°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08/180



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 5.08/16/180 3.2SN OR... | Versione |
| N. d'ordine | 1518660000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4008190083304 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08/180B



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 5.08/16/180B 3.2SN O... | Versione |
| N. d'ordine | 1520960000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4008190145149 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 50 ST | mm, Numero di poli: 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

SL 5.08/90



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 5.08/16/90 3.2SN OR ... | Versione |
| N. d'ordine | 1509460000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4008 190 147464 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08/90B



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.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SL 5.08/16/90B 3.2SN OR... | Versione |
| N. d'ordine | 1511760000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4008 190020552 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 50 ST | mm, Numero di poli: 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08HC/180



Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore diritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SL 5.08HC/16/180 3.2SN ... | Versione |
| N. d'ordine | 1148410000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4032248934867 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |
| Tipo | SL 5.08HC/16/180 3.2SN ... | Versione |
| N. d'ordine | 1146610000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4032248933518 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08HC/180B

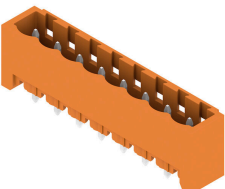


Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore diritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SL 5.08HC/16/180B 3.2SN... | Versione |
| N. d'ordine | 1149870000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4032248934263 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 50 ST | mm, Numero di poli: 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |
| Tipo | SL 5.08HC/16/180B 3.2SN... | Versione |
| N. d'ordine | 1147770000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4032248933747 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 50 ST | mm, Numero di poli: 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08HC/180G



Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore diritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SL 5.08HC/16/180G 3.2SN... | Versione |
| N. d'ordine | 1149100000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4032248935017 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |
| Tipo | SL 5.08HC/16/180G 3.2SN... | Versione |
| N. d'ordine | 1147040000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4032248934065 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08HC/90



Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SL 5.08HC/16/90 3.2SN B... | Versione |
| N. d'ordine | 1155200000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4050118050677 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |
| Tipo | SL 5.08HC/16/90 3.2SN O... | Versione |
| N. d'ordine | 1147030000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4050118051360 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08HC/90B



Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SL 5.08HC/16/90B 3.2SN ... | Versione |
| N. d'ordine | 1155730000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4050118050219 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 50 ST | |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

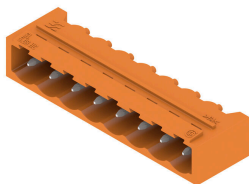
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| | | mm, Numero di poli: 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |
| Tipo | SL 5.08HC/16/90B 3.2SN ... | Versione |
| N. d'ordine | 1154920000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4050118050905 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 50 ST | mm, Numero di poli: 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL 5.08HC/90G

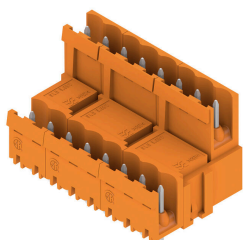


Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SL 5.08HC/16/90G 3.2SN ... | Versione |
| N. d'ordine | 1155480000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4050118050448 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |
| Tipo | SL 5.08HC/16/90G 3.2SN ... | Versione |
| N. d'ordine | 1147740000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4050118051131 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 50 ST | 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SLDV 5.08/180



Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono modificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SLD 5.08V/32/180 3.2SN ... | Versione |
| N. d'ordine | 1725790000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4032248062089 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 10 ST | 32, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

Controp pezzi

www.weidmueller.com

SLDV 5.08/180B



Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SLD 5.08V/32/180B 3.2SN... | Versione |
| N. d'ordine | 1726880000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4032248062775 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 10 ST | mm, Numero di poli: 32, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SLDV 5.08/90



Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SLD 5.08V/32/90 3.2 SN ... | Versione |
| N. d'ordine | 1725310000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4032248060719 | lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: |
| CPZ | 10 ST | 32, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SLDV 5.08/90B



Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi**Dati generali per l'ordinazione**

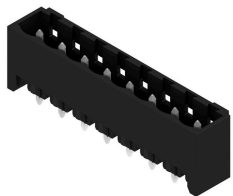
| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SLD 5.08V/32/90B 3.2 SN... | Versione |
| N. d'ordine | 1726420000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di |
| GTIN (EAN) | 4032248061396 | rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08 |
| CPZ | 10 ST | mm, Numero di poli: 32, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box |

SL-SMT 5.08/180 Box

Connettore maschio aperto, diritto, resistente alle alte temperature Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape e con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SL-SMT 5.08HC/16/180 3... | Versione |
| N. d'ordine | 1838120000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4032248348183 | lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di |
| CPZ | 50 ST | poli: 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |

SL-SMT 5.08/180G Box

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SL-SMT 5.08HC/16/180G 3... | Versione |
| N. d'ordine | 1838350000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4032248348411 | lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di |
| CPZ | 50 ST | poli: 16, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

Controprezzi

www.weidmueller.com

SL-SMT 5.08HC/90 Box



Connettori maschio aperti, angolati a 90°, resistenti alle alte temperature. Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SL-SMT 5.08HC/16/90 1.5... | Versione |
| N. d'ordine | 1774902001 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4032248155842 | lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di |
| CPZ | 50 ST | poli: 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box |
| Tipo | SL-SMT 5.08HC/16/90 3.2... | Versione |
| N. d'ordine | 1780090000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto |
| GTIN (EAN) | 4032248165414 | lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di |
| CPZ | 50 ST | poli: 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |

SL-SMT 5.08HC/90G Box



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SL-SMT 5.08HC/16/90G 3... | Versione |
| N. d'ordine | 1780320000 | Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso |
| GTIN (EAN) | 4032248165643 | lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di |
| CPZ | 50 ST | poli: 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

SLT 5.08B

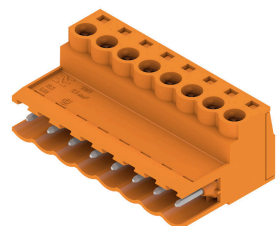


Connettori maschio con collegamento a vite in tecnica TOP per l'allacciamento del conduttore. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | SLT 5.08/16/180B SN OR ... | Versione |
| N. d'ordine | 1611850000 | Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di |
| GTIN (EAN) | 4008190192730 | poli: 16, 180°, Collegamento TOP, Campo di sezioni, max. : 2.5 mm ² , |
| CPZ | 50 ST | Box |

SLS 5.08/180 SN

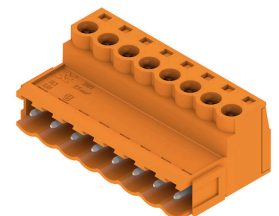


Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SLS 5.08/16/180 SN OR BX | Versione |
| N. d'ordine | 1627230000 | Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190199746 | di poli: 16, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 |
| CPZ | 18 ST | mm ² , Box |

SLS 5.08/180B



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SLS 5.08/16/180B SN OR ... | Versione |
| N. d'ordine | 1627380000 | Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190199890 | di poli: 16, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 |
| CPZ | 18 ST | mm ² , Box |

BLC 5.08/16/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropiezzi

SLS 5.08TB KF35



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore. I connettori sono montati su guida di supporto con i piedi di bloccaggio. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SLS 5.08/16/180TB KF SN... | Versione |
| N. d'ordine | 1846180000 | Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero |
| GTIN (EAN) | 4032248362462 | di poli: 16, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 |
| CPZ | 5 ST | mm ² , Box |

SLS 5.08TB RF15



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore. I connettori sono montati su guida di supporto con i piedi di bloccaggio. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SLS 5.08/16/180TB RF15 ... | Versione |
| N. d'ordine | 1846100000 | Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero |
| GTIN (EAN) | 4032248362387 | di poli: 16, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 |
| CPZ | 5 ST | mm ² , Box |