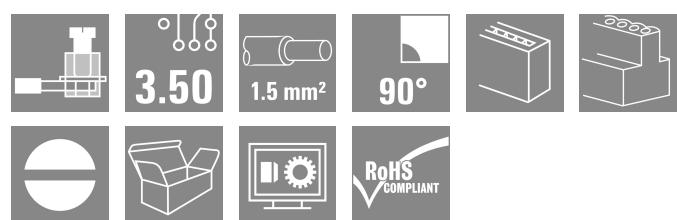


**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Illustrazione del prodotto**

Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per collegamento conduttore in passo 3,50 mm Presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Box
N. d'ordine	<a href="#">1638650000</a>
Tipo	BL 3.50/12/90 SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190276195
CPZ	42 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 320 V / 12 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 8 A / AWG 28 - AWG 14
Imballaggio	Box

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
N° certificato (UR)	E60693

**Dimensioni e pesi**

Profondità	22.45 mm	Profondità (pollici)	0.8839 inch
Posizione verticale	12 mm	Altezza (pollici)	0.4724 inch
Larghezza	42 mm	Larghezza (pollici)	1.6535 inch
Peso netto	11.94 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 0,525 kg CO2 eq.

**Parametri del sistema**

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50										
Tipo di collegamento	Collegamento al campo										
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite										
Passo in mm (P)	3.50 mm										
Passo in pollici (P)	0.138 "										
Direzione d'uscita del conduttore	90°										
Numero di poli	12										
L1 in mm	38.50 mm										
L1 in pollici	1.516 "										
quantità di file	1										
Numero di serie di poli	1										
Sezione di dimensionamento	1.5 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 innestato / IP 10 non innestato										
Grado di protezione	IP20, completamente montato										
Resistenza di passaggio	≤5 mΩ										
Codificabile	Sì										
Lunghezza di spellatura	6 mm										
Vite di serraggio	M 2										
Lama cacciavite	0,4 x 2,5										
Lama cacciavite norma	DIN 5264										
Cicli di inserimento	25										
Forza di innesto/polo, max.	7 N										
Forza d'estrazione/polo, max.	5 N										
Coppia di serraggio	<table border="1"> <tr> <td>Tipo di coppia</td> <td>Collegamento cavo</td> </tr> <tr> <td>Informazioni sull'utilizzo</td> <td>Coppia di serraggio</td> </tr> <tr> <td></td> <td>min. 0.2 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. 0.25 Nm</td> </tr> </table>	Tipo di coppia	Collegamento cavo	Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio		min. 0.2 Nm		max. 0.25 Nm		
Tipo di coppia	Collegamento cavo										
Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio										
	min. 0.2 Nm										
	max. 0.25 Nm										

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****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	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.	-30 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C

**Conduttori adatti al collegamento**

Campo di sezioni, min.	0.08 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 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.	1.5 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.	1.5 mm <sup>2</sup>
Calibro a tampone secondo EN 60999 a 2,4 mm x 1,5 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>
		Lunghezza di spellatura	nominale 8 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H0.5/12 OR</a>
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Lunghezza di spellatura	nominale 6 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H0.5/6</a>
		Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.75 mm <sup>2</sup>
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Lunghezza di spellatura	nominale 8 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H0.75/12 W</a>
		Lunghezza di spellatura	nominale 6 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H0.75/6</a>
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	1 mm <sup>2</sup>
		Lunghezza di spellatura	nominale 8 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H1.0/12 GE</a>
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Lunghezza di spellatura	nominale 6 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H1.0/6</a>
		Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.25 mm <sup>2</sup>
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 8 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H0.25/10 HBL</a>

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici**

Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Lunghezza di spellatura nominale 5 mm
terminale	Terminale consigliato <a href="#">H0.25/5</a>
	Tipo con cablaggio di precisione
	nominale 0.34 mm <sup>2</sup>

## 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)	12 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	10 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	10 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	8 A	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	320 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	160 V	Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	160 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	2.5 kV	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	2.5 kV
Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	2.5 kV	Portata transitoria	3 x 1 s mit 100 A

**Dati di dimensionamento secondo CSA**

Istituto (CSA)	CSA	N° certificato (CSA)	154685-1318353
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 28	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)	8 A	Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	8 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28	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	350.00 mm
Larghezza VPE	136.00 mm	Altezza VPE	31.00 mm

**Dati tecnici****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, siglatura di omologazione SEV, siglatura di omologazione CSA
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Valutazione	passato
	Standard	DIN EN 61984 sezione 6.3 e 6.9.1 / 09.02, 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 60999-1 sezione 7 e 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 12.99
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,2 mm <sup>2</sup> del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 0,2 mm <sup>2</sup> del cavo
		Tipo di cavo e sezione rigido 1,5 mm <sup>2</sup> del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 1,5 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
		Tipo di cavo e sezione AWG 16/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 16/19 del cavo
	Valutazione	passato
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00
	Requisito	0,2 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione AWG 28/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 28/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,3 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione 2 × AWG 24/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione 2 × AWG 24/19 con terminale
	Valutazione	passato
	Requisito	0,4 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 1,5 mm <sup>2</sup> del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 1,5 mm <sup>2</sup> del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 16/7 del cavo
	Valutazione	passato
Test di estrazione	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.5 / 12.00
	Requisito	≥5 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione AWG 28/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 28/19 del cavo
	Valutazione	passato

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

**Dati tecnici**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Requisito	$\geq 10 \text{ N}$
Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione 2 × AWG 24/1 del cavo
Valutazione	passato
Requisito	$\geq 40 \text{ N}$
Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H05V-U1.5 del cavo
	Tipo di cavo e sezione H05V-K1.5 del cavo
	Tipo di cavo e sezione AWG 16/7 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
- Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm
- Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- 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		

## BL 3.50/12/90 SN OR BX

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

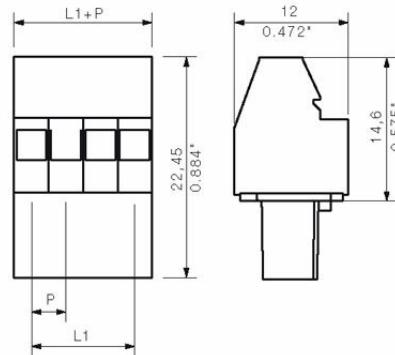
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni

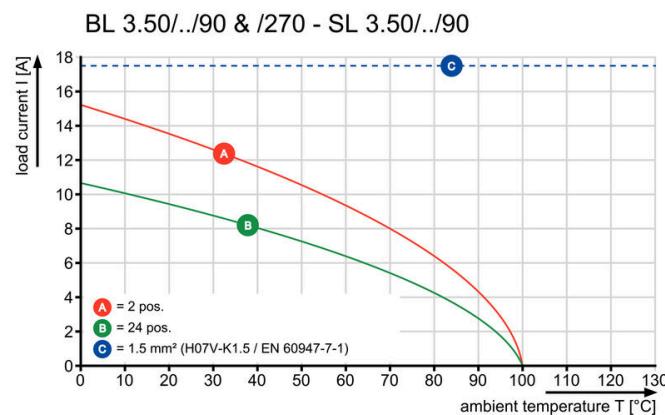
## Illustrazione del prodotto



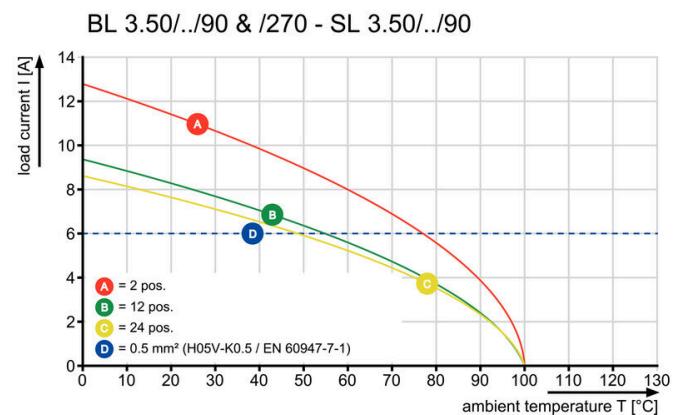
## Dimensional drawing



## Graph



## Graph



**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://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	BL SL 3.5 KO OR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1693430000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4008190867447	arancione, Numero di poli: 1
CPZ	100 ST	
Tipo	BL SL 3.5 KO SW	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1610100000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4008190187637	nero, Numero di poli: 1
CPZ	100 ST	

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

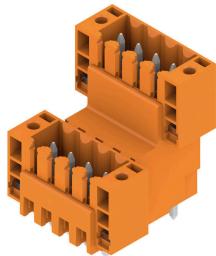
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****SLD 3.50/90F**

Connettori maschio su due file per saldatura ad onda nel passo 3,50 mm. Il giunto è disponibile in versione aperta, chiusa e con flangia. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. Imballaggio in scatole di cartone.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SLD 3.50/24/90F 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1633910000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190258368	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 24, 90°,
CPZ	10 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box

**SLD 3.50V/180F**

Striscia di connettori maschio stratificati su due livelli per saldatura a onda in passo 3,50 mm. Disponibili in versione chiusa e con flangia. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SLD 3.50 V/24/180F 3.2 ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1641290000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190279691	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 24, 180°,
CPZ	10 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box

**SLD 3.50V/90F**

Striscia di connettori maschio stratificati su due livelli per saldatura a onda in passo 3,50 mm. Disponibili in versione chiusa e con flangia. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SLD 3.50 V/24/90F 3.2 S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1642420000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190280949	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 24, 90°,
CPZ	10 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box

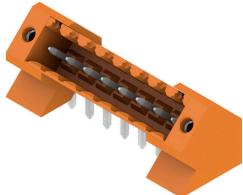
**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi**

Tipo	SLD 3.50 V/24/90F 4.5 S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1643150000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190281748	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 24, 90°,
CPZ	10 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box

**SL 3.50/135F**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/135F 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1643430000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190282196	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 135°,
CPZ	36 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

**SL-SMT 3.5/180G Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

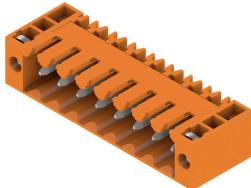
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/180G 1.5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1753082001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248130986	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero,
CPZ	50 ST	Box

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

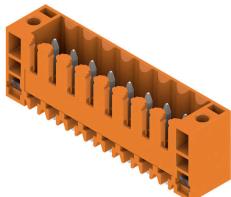
**Contropezzi****SL 3.50/90F**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/90F 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1607140000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190092375	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

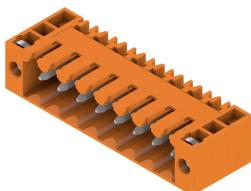
**SL 3.50/180F**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/180F 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1607600000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190164935	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 180°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

**SL 3.50/90F**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

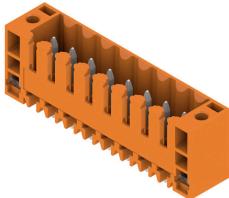
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/90F 4.5 SN B...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1615620000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190057985	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****SL 3.50/180F**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/180F 4.5 SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1616230000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190069186	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 12, 180°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 4,5 mm, stagnato, nero, Box

**SL-SMT 3.5/90LF Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/90LF 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1804340000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248288533	saldata, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli:
CPZ	36 ST	12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****SL-SMT 3.5/180G Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/180G 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1842410000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248353767	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero,
CPZ	50 ST	Box

**SL-SMT 3.5/180LF Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/180LF 1....	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1804800000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248268580	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	36 ST	12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

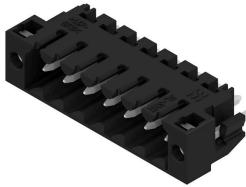
**Contropezzi****SL-SMT 3.5/90F Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/90F 3.2S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1842180000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248353538	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°,
CPZ	36 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

**SL-SMT 3.5/180LF Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/180LF 3....	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1842640000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248354009	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	36 ST	12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****SL-SMT 3.5/90LF Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/90LF 1.5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1805040000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4032248268948	
CPZ	36 ST	

**SL-SMT 3.5/180F Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

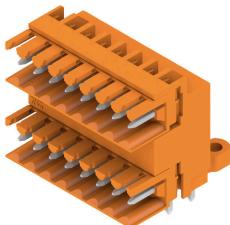
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/180F 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1842870000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4032248354337	
CPZ	36 ST	

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

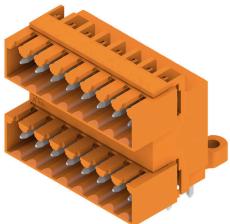
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****SLD 3.50/90**

Connettori maschio su due file per saldatura ad onda nel passo 3,50 mm. Il giunto è disponibile in versione aperta, chiusa e con flangia. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. Imballaggio in scatole di cartone.

**Dati generali per l'ordinazione**

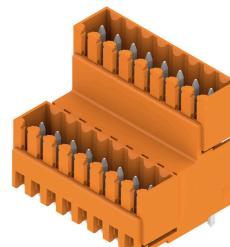
Tipo	SLD 3.50/24/90 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1633450000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190257903	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 24, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	10 ST	

**SLD 3.50/90G**

Connettori maschio su due file per saldatura ad onda nel passo 3,50 mm. Il giunto è disponibile in versione aperta, chiusa e con flangia. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. Imballaggio in scatole di cartone.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SLD 3.50/24/90G 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1633680000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190258139	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 24, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	10 ST	
Tipo	SLD 3.50/24/90G 4.5SN B...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1634370000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190258825	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 24, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 4,5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	10 ST	

**SLD 3.50V/180G**

Striscia di connettori maschio stratificati su due livelli per saldatura a onda in passo 3,50 mm. Disponibili in versione chiusa e con flangia. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili.

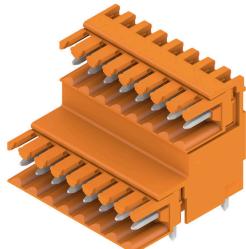
**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****Dati generali per l'ordinazione**

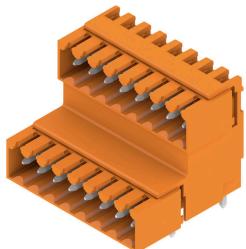
Tipo	SLD 3.50V/24/180G 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1641160000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190279561	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 24, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	10 ST	
Tipo	SLD 3.50V/24/180G 4.5SN...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1641780000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190280192	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 24, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	10 ST	

**SLD 3.50V/90**

Striscia di connettori maschio stratificati su due livelli per saldatura a onda in passo 3,50 mm. Disponibili in versione chiusa e con flangia. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SLD 3.50 V/24/90 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1642140000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190280642	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 24, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	10 ST	

**SLD 3.50V/90G**

Striscia di connettori maschio stratificati su due livelli per saldatura a onda in passo 3,50 mm. Disponibili in versione chiusa e con flangia. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SLD 3.50V/24/90G 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1642290000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190280819	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 24, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	10 ST	

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****SL-SMT 3.5/180G Tray**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/180G 1.5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1753083001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248132911	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1,5 mm, stagnato, nero,
CPZ	36 ST	Tray

**SL-SMT 3.5/90G Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/90G 1.5S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1761642001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248132232	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1,5 mm, stagnato, nero,
CPZ	50 ST	Box

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

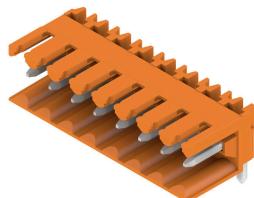
**Contropezzi****SL-SMT 3.5/90G Tray**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/90G 1.5S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1761643001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248133918	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero,
CPZ	36 ST	Tray

**SL 3.50/90**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

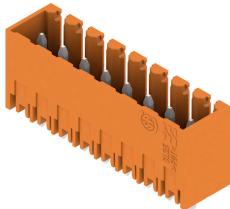
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/90 3.2SN OR ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1597310000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190018283	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione,
CPZ	50 ST	Box

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

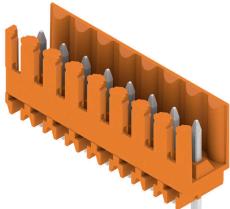
**Contropezzi****SL 3.50/180G**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/180G 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1604570000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190031572	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	50 ST	

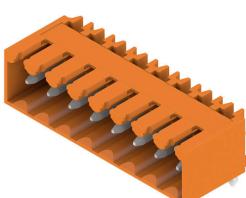
**SL 3.50/180**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/180 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1604870000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190111427	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	50 ST	

**SL 3.50/90G**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

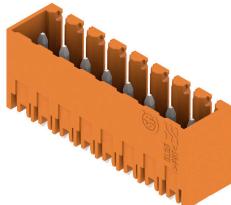
**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/90G 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1605170000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190096342	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	50 ST	
Tipo	SL 3.50/12/90G 4.5SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1605320000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190041632	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	50 ST	
Tipo	SL 3.50/12/90G 3.2SN DK...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1606990000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190065928	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, verde segnale, Box
CPZ	50 ST	
Tipo	SL 3.50/12/90G 4.5SN BK...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1615490000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190056025	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	50 ST	

**SL 3.50/180G**

Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- La direzione di innesto è parallela (90°), diritta 180° o angolata (135°) rispetto al circuito stampato
- Variante della custodia: con flangia a vite (F)
- Imballaggio in scatola di cartone (BX)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/12/180G 4.5SN B...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1616100000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190067489	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	50 ST	

**BL 3.50/12/90 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Contropezzi****SL-SMT 3.5/90G Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/90G 3.2S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1841730000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248353088	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, nero,
CPZ	50 ST	Box

**SL-THR 3.5/135F**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, passo 3,50 mm.

- Innesto parallelo (90°), diritto 180° o angolato (135°) rispetto al circuito stampato
- Varianti della custodia: chiusa (G), con flangia a vite (F), con flangia a saldare (LF) o con flangia a saldare bloccabile (RF)
- Ottimizzato per il processo SMT
- Lunghezza pin 3,2 mm universale per tutti i processi di saldatura
- Lunghezza pin 1,5 mm ottimizzata per i processi di saldatura reflow
- Versione con imballaggio in scatola di cartone (BX) o Tape-on-Reel (RL)
- La striscia di connettori maschio è codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/12/135F 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1003620000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248700240	Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 12,
CPZ	36 ST	135°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, nero, Box