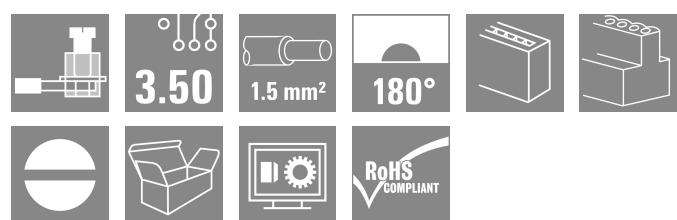
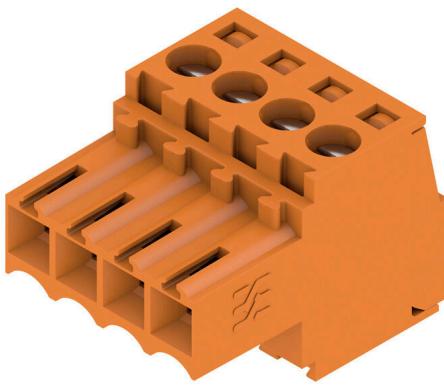


**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

**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: 4, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Box
N. d'ordine	<a href="#">1597380000</a>
Tipo	BL 3.50/04/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190111489
CPZ	132 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 320 V / 17 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 14
Imballaggio	Box

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Technical data****Omologazioni**

Omologazioni



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

**Dimensioni e pesi**

Profondità	18.5 mm	Profondità (pollici)	0.7283 inch
Posizione verticale	13 mm	Altezza (pollici)	0.5118 inch
Larghezza	14 mm	Larghezza (pollici)	0.5512 inch
Peso netto	2.88 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 0,261 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	180°										
Numero di poli	4										
L1 in mm	10.50 mm										
L1 in pollici	0.413 "										
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 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Technical data****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>	
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 8 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H0,5/12 OR</a>
		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	0.75 mm <sup>2</sup>	
	terminale	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>	
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 8 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H1,0/12 GE</a>
		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	0.25 mm <sup>2</sup>	
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 8 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">H0,25/10 HBL</a>

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Technical data**

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	Lunghezza di spellatura nominale 8 mm
	Terminale consigliato <a href="#">H0.34/10 TK</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)	17 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	12 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	14.5 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	10 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)	10 A	Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	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.		

**Imballaggio**

Imballaggio	Box	Lunghezza VPE	351.00 mm
Larghezza VPE	140.00 mm	Altezza VPE	28.00 mm

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Technical data****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
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 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Technical data**

Requisito	$\geq 10 \text{ N}$
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 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
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- 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		

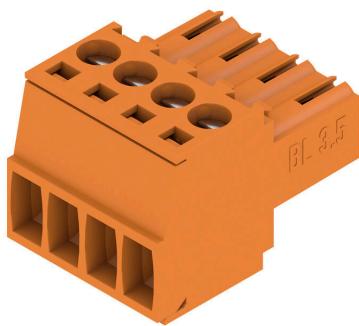
## BL 3.50/04/180 SN OR BX

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

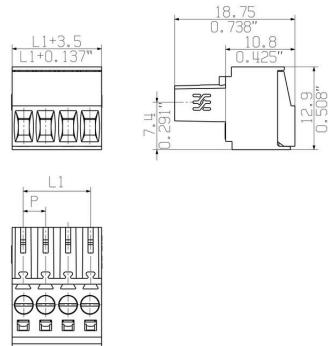
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Drawings

## Illustrazione del prodotto



## Dimensional drawing



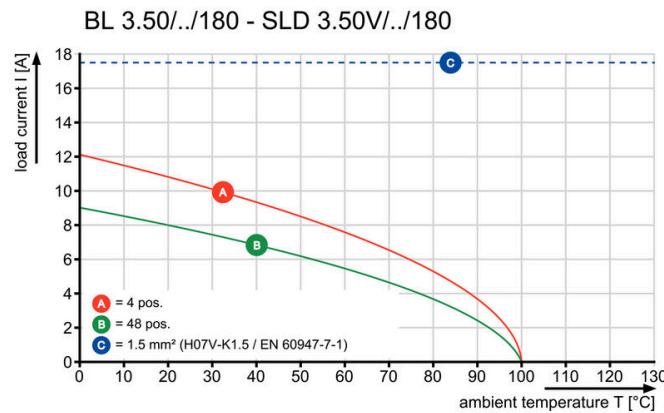
## Graph



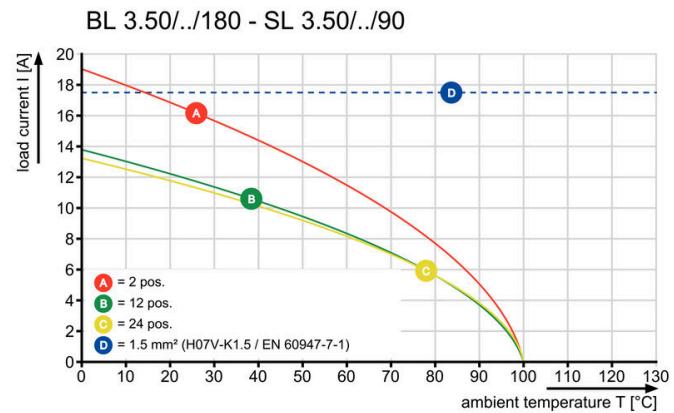
## Graph



## Graph



## Graph



## BL 3.50/04/180 SN OR BX

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

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

## Accessories



## Impugnatura fermacavo

Per frequenti variazioni di carico: il "giunto rimorchio" per connettori.

Il pressacavo può fare di più che alleviare la tensione sui conduttori:

è sufficiente agganciare e

- legare a fasci i conduttori
- condurre i cavi
- utilizzare come ausilio di collegamento e scollegamento

Nessun tipo di danneggiamento nei punti di collegamento, cablaggio visibile e pulito e semplice utilizzo.

I vantaggi per l'utilizzatore: maggiore disponibilità dell'impianto grazie a collegamenti che possono sopportare carichi a lungo in un ambiente industriale con condizioni gravose, e maggiore comfort d'impiego.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BL 3.50 ZE03 BK BX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1627820000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Fermacavo, nero,
GTIN (EAN)	4008190202552	Numero di poli: 3
CPZ	50 ST	
Tipo	BL 3.50 ZE03 OR BX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1629680000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Fermacavo, arancione,
GTIN (EAN)	4008190202569	Numero di poli: 3
CPZ	50 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	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	

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Accessories****Calotta di copertura**

Protezione efficace, ergonomia ottimizzata e design chiuso:

dal pressacavo sui conduttori collegati e la protezione visiva/da contatto e l'ausilio di disconnessione: le calotte opzionali di retrofit eseguono funzioni meccaniche, visive e aptiche.

Entrambi i semicuscinetti avvolgono completamente il connettore, si innestano in modo sicuro l'uno nell'altro ed offrono le seguenti funzioni:

- scarico della trazione mediante fascette serracavo o serracavi integrati.
- contrassegno mediante dekafix o strisce adesive
- possibilità di installazione affiancata senza perdita della polarità o salto di passo
- Compatibilità: adatto per connettori con e senza flangia oppure per elementi di fissaggio
- Flessibilità: in funzione della grandezza sono previste 1-3 uscite cavi in diverse direzioni

Le calotte Weidmüller garantiscono una maggiore stabilità, una migliore identificazione, e una completa compatibilità e flessibilità.

Il risultato: massima sicurezza e facilità d'impiego per l'applicazione ed l'utilizzatore.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	BL 3.50 AH04 BK BX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1745590000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Calotta di copertura,
GTIN (EAN)	4008190985158	nero, Numero di poli: 4
CPZ	10 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	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 3.50/04/180 SN OR BX**

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

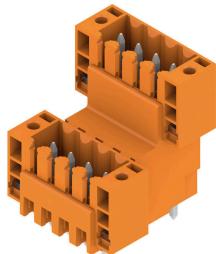
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****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**

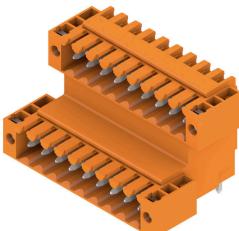
Tipo	SLD 3.50/08/90F 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1633830000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190258283	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 8, 90°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box

**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/08/180F 3.2 ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1641250000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190279653	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 8, 180°,
CPZ	50 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.

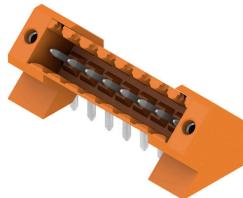
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SLD 3.50 V/08/90F 3.2 S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1642380000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190280901	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 8, 90°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****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 3.50/04/135F 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1643350000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190282110	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 135°,
CPZ	84 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 3.50/04/180G 1.5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1753002001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248130894	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1,5 mm, stagnato, nero,
CPZ	100 ST	Box

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****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 3.50/04/180F 1.5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1760982001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248131556	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 180°,
CPZ	84 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box

**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

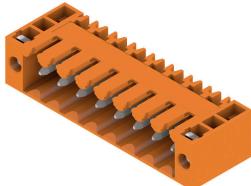
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/04/90F 1.5S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1762022001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248132430	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 90°,
CPZ	84 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

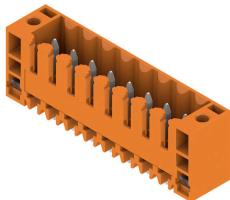
**Counterpart****SL 3.50/90F**

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 3.50/04/90F 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1607060000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190131661	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 90°,
CPZ	100 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box

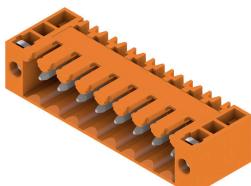
**SL 3.50/180F**

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 3.50/04/180F 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1607520000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190039097	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 180°,
CPZ	100 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

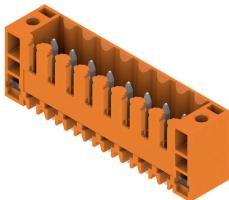
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/04/90F 4.5 SN B...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1615550000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190057220	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 90°,
CPZ	100 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 4,5 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****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 é codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/04/180F 4.5 SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1616160000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190068301	Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 180°,
CPZ	100 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 é codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/04/90LF 1.5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1804960000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248268863	saldata, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli:
CPZ	84 ST	4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1,5 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

**Counterpart**

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

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

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 3.50/04/90LF 1.5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1805330000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape
GTIN (EAN)	4032248269587	
CPZ	385 ST	

**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 3.50/04/180LF 3....	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1842560000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4032248353927	
CPZ	84 ST	

## BL 3.50/04/180 SN OR BX

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

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

## Counterpart

## 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 3.50/04/90F 3.2S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1842100000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248353453	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 90°,
CPZ	84 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 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 3.50/04/90LF 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1841880000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248353231	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	84 ST	4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****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 3.50/04/180F 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1842790000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248354153	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 180°,
CPZ	84 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

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

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 3.50/04/180LF 1....	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1805240000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248269518	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	265 ST	4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape

## BL 3.50/04/180 SN OR BX

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

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

## Counterpart

## 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 3.50/04/180LF 1....	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1804720000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4032248268702	
CPZ	84 ST	

## 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

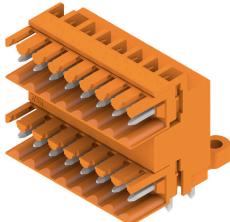
## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/04/180G 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1842340000</a>	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, chiuso lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4032248353682	
CPZ	100 ST	

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

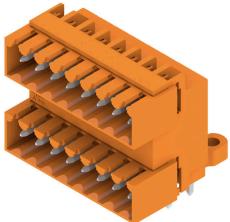
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****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**

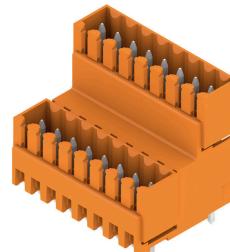
Tipo	SLD 3.50/08/90 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1633370000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190257828	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	50 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 3.50/08/90G 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1633600000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190258054	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	50 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.

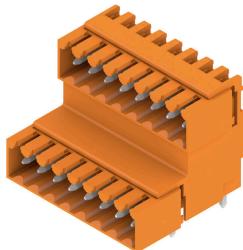
**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****Dati generali per l'ordinazione**

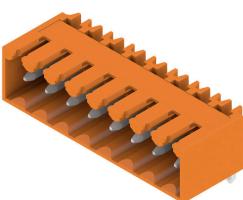
Tipo	SLD 3.50V/08/180G 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1641120000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190279523	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	8, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

**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/08/90G 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1642250000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190280772	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
Tipo	SLD 3.50V/08/90G 4.5SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1642870000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190281465	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box

**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 é codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/04/90G 3.2SN BK...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1719990000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190354275	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	120 ST	4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****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 3.50/04/90G 1.5S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1761562001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248132058	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1,5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	100 ST	

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

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

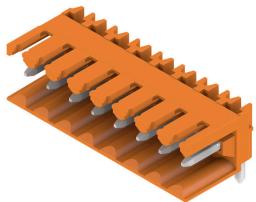
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL-SMT 3.50/04/90G 1.5S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1761564001</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248135905	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1,5 mm, stagnato, nero,
CPZ	385 ST	Tape

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

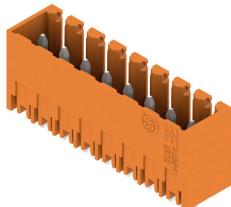
**Counterpart****SL 3.50/90**

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 3.50/04/90 3.2SN OR ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1597230000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190029838	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	100 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

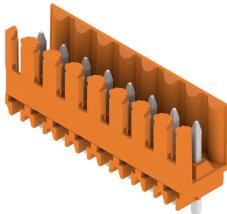
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/04/180G 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1604490000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190115852	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	100 ST	
Tipo	SL 3.50/04/180G 4.5SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1604640000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190120467	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	100 ST	

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

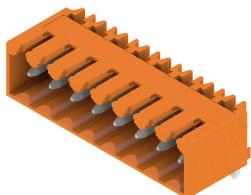
**Counterpart****SL 3.50/180**

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 3.50/04/180 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1604790000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190127855	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	100 ST	
Tipo	SL 3.50/04/180 4.5 SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1604940000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190029449	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 4,5 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	100 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

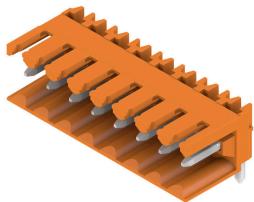
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/04/90G 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1605090000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190054304	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, arancione, Box
CPZ	100 ST	

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

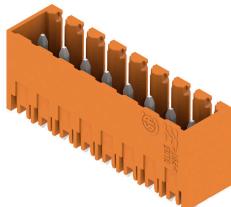
**Counterpart****SL 3.50/90**

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 3.50/04/90 3.2SN DKG...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1606820000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190108311	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, verde segnale, Box
CPZ	100 ST	

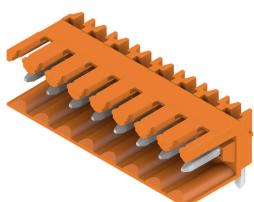
**SL 3.50/180G**

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 3.50/04/180G 3.2SN D...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1607370000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190151362	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, verde segnale, Box
CPZ	100 ST	

**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

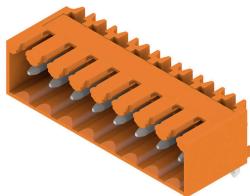
**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/04/90 4.5SN BK ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1615310000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190052539	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	100 ST	

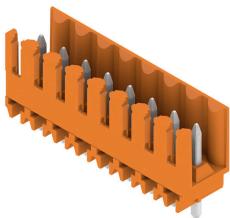
**SL 3.50/90G**

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 é codificabile

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/04/90G4.5SN BK ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1615430000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190054496	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	100 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 é codificabile

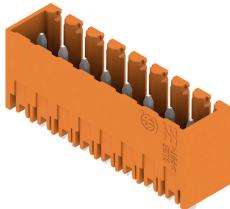
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SL 3.50/04/180 4.5SN BK...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1615940000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190064198	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	100 ST	

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****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 3.50/04/180G 4.5SN B...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1616030000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190065492	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 4,5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	100 ST	

**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 3.50/04/90G 3.2S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1841650000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248352807	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	100 ST	

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

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

**Counterpart****SL-SMT 3.5/180G Tape**

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 3.50/04/180G 1.5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1753004002</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248193219	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1,5 mm, stagnato, nero,
CPZ	265 ST	Tape

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

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 3.50/04/90G 1.5S...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1761564002</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248193349	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1,5 mm, stagnato, nero,
CPZ	385 ST	Tape

**BL 3.50/04/180 SN OR BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Counterpart****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 3.50/04/135F 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1003530000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248700165	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 4, 135°,
CPZ	84 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box