

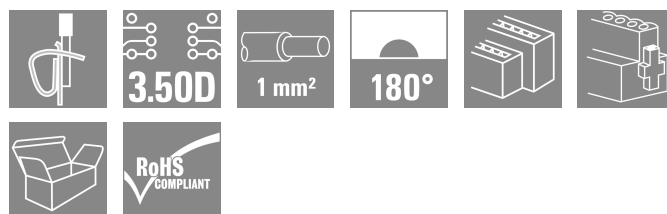
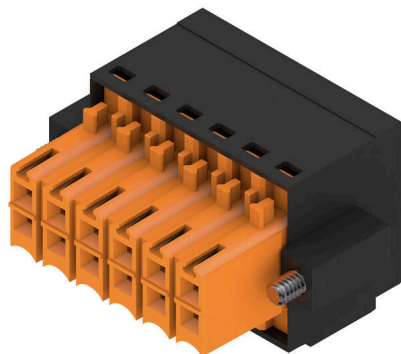
**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

Il connettore femmina con collegamento trasversale integrato con una chiara siglatura consente una trasmissione ininterrotta del potenziale, e ciò con il pieno carico di corrente della massima sezione di conduttore collegabile. Il collegamento trasversale è posizionato verticalmente fra i poli della fila di volta in volta sovrastante. Collegamento a molla autobloccante con direzione d#92uscita diritta, nel passo 3,5 mm. Sono disponibili flangia e leva di sgancio. Confezionati in scatole di cartone.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 180°, Molla autobloccante, Campo di sezioni, max. : 1 mm <sup>2</sup> , Box
N. d'ordine	<a href="#">1944700000</a>
Tipo	B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248619634
CPZ	66 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 200 V / 10.6 A / 0.2 - 1 mm <sup>2</sup> UL: 150 V / 7 A / AWG 28 - AWG 18
Imballaggio	Box
Stato consegna	Disdetto
Ultima data dell'ordine	2026-10-31T00:00:00+01:00
Data di creazione	06.07.2026 04:16:47 MEZ

**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX**

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (UR) E60693

**Dimensioni e pesi**

Profondità	20.6 mm	Profondità (pollici)	0.811 inch
Posizione verticale	15.7 mm	Altezza (pollici)	0.6181 inch
Larghezza	27.8 mm	Larghezza (pollici)	1.0945 inch
Peso netto	7.26 g		

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

**Parametri del sistema**

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie B2L/S2L 3.50 - 2 file		
Tipo di collegamento	Collegamento al campo		
Tecnica di collegamento cavi	Molla autobloccante		
Passo in mm (P)	3.50 mm		
Passo in pollici (P)	0.138 "		
Direzione d'uscita del conduttore	180°		
Numero di poli	12		
L1 in mm	17.50 mm		
L1 in pollici	0.689 "		
quantità di file	1		
Numero di serie di poli	2		
Sezione di dimensionamento	1 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		
Codificabile	Sì		
Lunghezza di spellatura	7 mm		
Lama cacciavite	0,4 x 2,5		
Lama cacciavite norma	DIN 5264		
Cicli di inserimento	25		
Forza di innesto/polo, max.	5 N		
Forza d'estrazione/polo, max.	4 N		
Coppia di serraggio	Tipo di coppia	Flangia a vite	
	Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min. 0.15 Nm max. 0.2 Nm

**Dati del materiale**

Materiale isolante	PBT	Colori	nero
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011	Gruppo materiali isolanti	IIIa

## B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### Dati tecnici

Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale dei contatti	Lega in rame
Superficie dei contatti	stagnato	Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C	Temperatura d'esercizio, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio, max.	100 °C	Campo della temperatura di montaggio, min.	-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 mm <sup>2</sup>		
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28		
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 18		
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>		
rigido, max. H05(07) V-U	1 mm <sup>2</sup>		
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>		
Flessibile, max. H05(07) V-K	1 mm <sup>2</sup>		
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	0.34 mm <sup>2</sup>		
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	0.34 mm <sup>2</sup>		
Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.14 mm <sup>2</sup>
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 10 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">HO.14/12 GR SV</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 10 mm
		Terminale consigliato	<a href="#">HO.25/12 HBL</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)	10.6 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	8.2 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	9.1 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	7 A	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	200 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	80 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	1.5 kV	Portata transitoria	3 x 1s mit 77 A

**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dati di dimensionamento secondo CSA**

Istituto (CSA)	CSA	N° certificato (CSA)	200039-1488444
Tensione nominale (Gruppo B / CSA)	300 V	Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	7 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 18
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)	150 V	Tensione nominale (Gruppo C / UL 1059)	50 V
Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	7 A	Corrente nominale (Gruppo C / UL 1059)	7 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 18
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	135.00 mm	Altezza VPE	30.00 mm

**Controlli sulla tipologia**

Test: Durabilità delle siglature	Standard	DIN EN 61984 sezione 7.3.2 / 09.02 prendendo lo schema da DIN EN 60068-2-70 / 07.96	
	Test	siglatura di origine, identificazione della tipologia, sezione di dimensionamento, tipo di materiale	
	Valutazione	disponibile	
	Test	robustezza	
Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Standard	DIN EN 61984 sezione 6.3 e 6.9.1 / 09.02, DIN IEC 60512-7 sezione 5 / 05.94	
	Test	girato a 180° senza elementi di codifica	
	Valutazione	passato	
	Test	ispezione visiva	
Test: Sezione bloccabile	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 7 e 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 12.02	
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	rigido 0,2 mm <sup>2</sup>
		Tipo di cavo e sezione del cavo	semirigido 0,2 mm <sup>2</sup>
		Tipo di cavo e sezione del cavo	rigido 1,0 mm <sup>2</sup>
		Tipo di cavo e sezione del cavo	semirigido 1,0 mm <sup>2</sup>
		Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 28/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 28/19
Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 18/1		

**Dati tecnici**

		Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 18/19	
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Valutazione	passato		
	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00		
	Requisito	0,2 kg		
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 28/1	
		Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 28/19	
	Valutazione	passato		
	Requisito	0,3 kg		
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	rigido 0,5 mm <sup>2</sup>	
		Tipo di cavo e sezione del cavo	semirigido 0,5 mm <sup>2</sup>	
	Valutazione	passato		
Requisito	0,4 kg			
Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	rigido 1,0 mm <sup>2</sup>		
	Tipo di cavo e sezione del cavo	semirigido 1,0 mm <sup>2</sup>		
	Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 18/1		
	Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 18/19		
Valutazione	passato			
Test di estrazione	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00		
	Requisito	≥5 N		
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 28/1	
		Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 28/19	
	Requisito	≥20 N		
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	H05V-U0.5	
		Tipo di cavo e sezione del cavo	H05V-K0.5	
	Requisito	≥35 N		
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	H05V-U1	
		Tipo di cavo e sezione del cavo	H05V-K1	
Tipo di cavo e sezione del cavo		AWG 18/1		
Tipo di cavo e sezione del cavo		AWG 18/19		
Requisito	≥30 N			
Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 18/1		
	Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 18/19		

**Nota importante**

Conformità IPC	Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta.
Note	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> </ul>

**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX**

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

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

**Dati tecnici**

- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- 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.
- Crimp shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1,5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections recommended.
- 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		

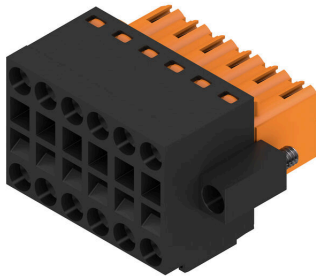
## B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX

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

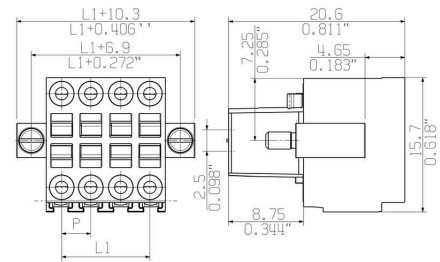
www.weidmueller.com

# Disegni

### Illustrazione del prodotto



### Dimensional drawing



### Graph



**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Accessori****Elementi di codifica**

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

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

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

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

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	B2L/S2L 3.50 KO BK BX	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1849740000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,	
GTIN (EAN)	4032248378203	nero, Numero di poli: 1	
CPZ	100 ST		
Tipo	B2L/S2L 3.50 KO OR BX	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1849730000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,	
GTIN (EAN)	4032248378197	arancione, Numero di poli: 1	
CPZ	100 ST		

**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 apliche.

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.

**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX**

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

**Accessori**

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

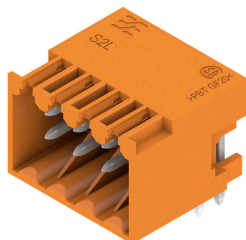
**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	B2L 3.50 AH12 BK BX	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1781590000</a>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Calotta di copertura,
GTIN (EAN)	4032248172641	nero, Numero di poli: 12
CPZ	10 ST	

**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX**

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

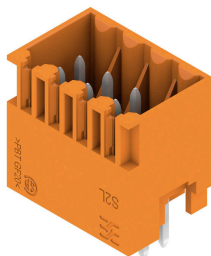
www.weidmueller.com

**Controprezzi****S2L 3.50/90G**

Connettori maschio angolati a due file nelle versioni con chiusura laterale o con flangia (connettori maschio aperti lateralmente disponibili a richiesta). I connettori maschio da 3,5 mm sono ideali per la saldatura ad onda e sono forniti in una scatola. È possibile un avvitamento sul circuito stampato. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	S2L 3.50/12/90G 3.5SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1727860000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248039371	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	78 ST	12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, arancione, Box
Tipo	S2L 3.50/12/90G 3.5SN B...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1728020000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248039517	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	78 ST	12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box

**S2L 3.50/180G**

Striscia di connettori con codolo dritti a due file disponibile nelle versioni con chiusura laterale o con flangia (connettori con codolo aperti lateralmente disponibili a richiesta). I connettori maschio con lunghezza codolo da 3,5 mm sono progettati per la saldatura ad onda e sono imballati in scatole di cartone. Possono essere avvitati sul circuito stampato. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	S2L 3.50/12/180G 3.5SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1728820000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248040278	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	78 ST	12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, arancione, Box
Tipo	S2L 3.50/12/180G 3.5SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1728980000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248040414	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	78 ST	12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box

**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Controprezzi****S2L-SMT 3.50/180G Tape**

Striscia di connettori maschio a due file, resistente alle alte temperature per tutte le tecniche di saldatura tradizionali. Ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Imballaggio in scatola o Tape. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	S2L-SMT 3.50/12/180G 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1807810000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248279517	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CPZ	175 ST	poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Tape

**S2L-SMT 3.50/180G Box**

Striscia di connettori maschio a due file, resistente alle alte temperature per tutte le tecniche di saldatura tradizionali. Ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Imballaggio in scatola o Tape. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	S2L-SMT 3.50/12/180G 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1794560000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248231744	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CPZ	78 ST	poli: 12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box

**S2L-SMT 3.50/90G Tape**

Connettori maschio dritti, a due file, resistenti alle alte temperature, idonei a tutti i processi di saldatura più diffusi. Ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Confezione Box o Tape. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori maschio presentano un'area per la siglatura e possono essere codificati

**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

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

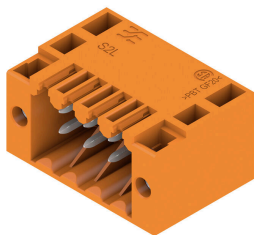
Tipo	S2L-SMT 3.50/12/90G 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1807500000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248278794	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CPZ	235 ST	poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Tape

**S2L-SMT 3.50/90G Box**

Connettori maschio dritti, a due file, resistenti alle alte temperature, idonei a tutti i processi di saldatura più diffusi. Ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Confezione Box o Tape. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori maschio presentano un'area per la siglatura e possono essere codificati

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	S2L-SMT 3.50/12/90G 3.2...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1794240000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248231294	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CPZ	78 ST	poli: 12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Box

**S2L 3.50/90F**

Connettori maschio angolati a due file nelle versioni con chiusura laterale o con flangia (connettori maschio aperti lateralmente disponibili a richiesta). I connettori maschio da 3,5 mm sono idonei alla saldatura ad onda e sono forniti in una scatola. È possibile un avvvitamento sul circuito stampato. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

**Dati generali per l'ordinazione**

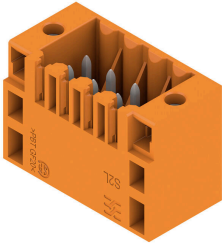
Tipo	S2L 3.50/12/90F 3.5SN O...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1728500000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248039982	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°,
CPZ	66 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, arancione, Box
Tipo	S2L 3.50/12/90F 3.5SN B...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1728660000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248040124	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 90°,
CPZ	66 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box

**B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX**

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

**Contropezzi**

www.weidmueller.com

**S2L 3.50/180F**

Striscia di connettori con codolo dritti a due file disponibile nelle versioni con chiusura laterale o con flangia (connettori con codolo aperti lateralmente disponibili a richiesta). I connettori maschio con lunghezza codolo da 3,5 mm sono progettati per la saldatura ad onda e sono imballati in scatole di cartone. Possono essere avvitati sul circuito stampato. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	S2L 3.50/12/180F 3.5SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1729460000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248040889	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 180°.
CPZ	66 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, arancione, Box
Tipo	S2L 3.50/12/180F 3.5SN ...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1729620000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248041022	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 12, 180°.
CPZ	66 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box

**S2L-SMT 3.50/180LF Box**

Striscia di connettori maschio a due file, resistente alle alte temperature per tutte le tecniche di saldatura tradizionali. Ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Imballaggio in scatola o Tape. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	S2L-SMT 3.50/12/180LF 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1795230000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248232741	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	66 ST	12, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box

**S2L-SMT 3.50/90LF Tape**

Connettori maschio dritti, a due file, resistenti alle alte temperature, idonei a tutti i processi di saldatura più diffusi. Ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Confezione Box o Tape. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori maschio presentano un'area per la siglatura e possono essere codificati

## B2L 3.50/12/180FQV6 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Contropezzi

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	S2L-SMT 3.50/12/90LF 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1807590000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248278886	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	235 ST	12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Tape

### S2L-SMT 3.50/90LF Box



Connettori maschio diritti, a due file, resistenti alle alte temperature, idonei a tutti i processi di saldatura più diffusi. Ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Confezione Box o Tape. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori maschio presentano un'area per la siglatura e possono essere codificati

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	S2L-SMT 3.50/12/90LF 3...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1794890000</a>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248232345	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	66 ST	12, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box