

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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: 13, 270°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max.: 1.5 mm², Box
N. d'ordine	<u>1639810000</u>
Tipo	BL 3.50/13/270 SN BK BX
GTIN (EAN)	4008190277369
CPZ	36 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 320 V / 12 A / 0.2 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 8 A / AWG 28 - AWG 14
Imballaggio	Вох



Weidmüller Interface GmbH & 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	22.45 mm	Profondità (pollici)	0.8839 inch
Posizione verticale	12 mm	Altezza (pollici)	0.4724 inch
Larghezza	45.5 mm	Larghezza (pollici)	1.7913 inch
Peso netto	12.73 g		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Parametri del sistema

NIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50 legamento al campo legamento a vite 0 mm 38 ")0° 00 mm 54 "			
egamento al campo legamento a vite 0 mm 38 " yo 00 mm 54 "			
legamento a vite 0 mm 38 " 00 mm 54 "			
0 mm 38 " " " 00 mm 54 "			
38 ")° 00 mm 54 "			
00 mm 54 "			
00 mm 54 "			
54 "			
54 "			
mm²			
mm²			
mm²			
ırezza per le dita			
0 innestato / IP 10 non innestato			
0, completamente montato			
πΩ			
ım			
<u> </u>			
x 2,5			
5264			
oo di coppia	Collegamento cavo		
ormazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min.	0.2 Nm
		max.	0.25 Nm
חווי כי	nΩ m x 2,5 5264 o di coppia	nΩ m x 2,5 5264 o di coppia Collegamento cavo	nΩ m x 2,5 5264 o di coppia Collegamento cavo

Data di creazione 29.10.2025 12:59:29 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati del materiale

Materiale isolante	PBT	Colori	nero
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011	Gruppo materiali isolanti	Illa
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale dei contatti	Lega in rame
Superficie dei contatti	stagnato	Struttura a strati del connettore masch	io 48 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.	o, -30 °C	Campo della temperatura di montaggio max.	o, 100 °C

Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0.08 mm ²
Campo di sezioni, max.	1.5 mm ²
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 ²
rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.2 mm ²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	1.5 mm ²
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm ²
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	1.5 mm ²
Colibro a tampana assanda EN 60000	2.4 mm v 1.5 mm

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 ²
terminale	Lunghezza di spellatura nominale 8 mm
	Terminale consigliato H0,5/12 OR
	Lunghezza di spellatura nominale 6 mm
	Terminale consigliato <u>H0,5/6</u>
Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo con cablaggio di precisione
	nominale 0.75 mm ²
terminale	Lunghezza di spellatura nominale 8 mm
	Terminale consigliato H0,75/12 W
	Lunghezza di spellatura nominale 6 mm
	Terminale consigliato H0,75/6
Sezione trasversale per il collegamento del	Tipo con cablaggio di
conduttore	precisione
	nominale 1 mm ²
terminale	Lunghezza di spellatura nominale 8 mm
	Terminale consigliato H1,0/12 GE
	Lunghezza di spellatura nominale 6 mm
	Terminale consigliato H1,0/6
Sezione trasversale per il collegamento del	Tipo con cablaggio di
conduttore	precisione
	nominale 0.25 mm ²
terminale	Lunghezza di spellatura nominale 8 mm
	Terminale consigliato H0,25/10 HBL





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

		Lunghezza di spe	ellatura nominale 5 mm
		Terminale consig	liato <u>H0,25/5</u>
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.34 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatura nominale 8 mm	
		Terminale consig	liato <u>H0,34/10 TK</u>
Testo di riferimento	Il diametro esterno del collare isolante non dov	vrebbe essere più largo del passo (P), La lunghezza	

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 1s 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	136.00 mm
Larghezza VPE	106.00 mm	Altezza VPE	67.00 mm

Data di creazione 29.10.2025 12:59:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Controlli sulla tipologia

Test: Durabilità delle siglature	Standard	DIN EN 61984 sezione 7.3.2 / 09.02 prendend
	_	lo schema da DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	siglatura di origine, identificazione della tipologi siglatura di omologazione SEV, siglatura di omologazione CSA
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
	Valutazione	passato
Test: Innesto errato (Non ntercambiabilità)	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
	Valutazione	passato
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 / 12.99
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,2 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 0,2 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione rigido 1,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 1,5 mm² 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	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00
allentamento accidentale degli stessi	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 del cavo terminale
	Valutazione	passato
	Requisito	0,4 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 1,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 1,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 16/7 del cavo
	Valutazione	passato
Гest 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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Requisito	≥10 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 del cavo terminale
Valutazione	passato
Requisito	≥40 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 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

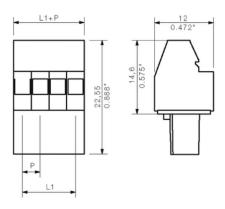
www.weidmueller.com

Disegni

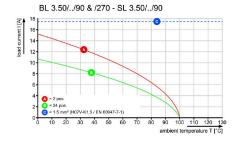
Illustrazione del prodotto

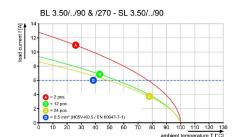


Dimensional drawing



Graph Graph







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Elementi di codifica



Collegare solo ciò che deve essere collegato: il collegamento giusto nel punto giusto. Elementi di codifica e sicurezze antitorsione garantiscono un'assegnazione univoca degli elementi di collegamento nel processo produttivo e durante l'utilizzo Gli elementi di codifica e le sicurezze antitorsione vengono inseriti prima dell'equipaggiamento oppure durante il confezionamento dei cavi. L'altenativa con Weidmüller: configurare semplicemente online in modo personalizzato, con l'ausilio del configuratore di varianti, e ricevere il materiale pronto e precodificato. 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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BL SL 3.5 KO OR	Versione
N. d'ordine	<u>1693430000</u>	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
Tipo N. d'ordine	BL SL 3.5 KO SW 1610100000	Versione Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
•		
N. d'ordine	1610100000	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,

dell'utilizzatore.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 3.50/26/90F 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1633920000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190258375	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 26, 90°,
CPZ	10 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, 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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

	•	
Tipo	SL 3.50/13/135F 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1643440000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190282202	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 13, 135°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 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 é codificabile



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/13/180G 1.5	Versione
N. d'ordine	<u>1753092001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248130993	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 13, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Вох

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 3.50/13/90F 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1607150000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190066321	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 13, 90°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 3.50/13/180F 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	1607610000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190129071	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 13, 180°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

Data di creazione 29.10.2025 12:59:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/13/90F 3.2S	Versione
N. d'ordine	1842190000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248353545	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 13, 90°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/13/180LF 3	Versione
N. d'ordine	1842650000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248354016	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	13, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 3.50/13/180LF 1	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 3.50/13/180LF 1 1804810000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
-	, ,	

Data di creazione 29.10.2025 12:59:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/13/180F 3.2	Versione
N. d'ordine	1842880000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248354344	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 13,
CPZ	30 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (I): 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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/13/90LF 3.2	Versione
N. d'ordine	<u>1841960000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248353316	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	13, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tip	00	SL-SMT 3.50/13/180G 3.2	Versione
N.	d'ordine	1842420000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GT	IN (EAN)	4032248353774	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CP.	Z	50 ST	poli: 13, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero,
			Box

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 3.50/26/90G 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	1633690000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190258146	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	10 ST	26, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

Data di creazione 29.10.2025 12:59:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

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.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD 3.50V/26/180G 4.5S	Versione
N. d'ordine	<u>1699000000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190888831	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	10 ST	26, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 4.5 mm, stagnato, nero, Box

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

- 5	-	
Tipo	SL 3.50/13/90 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1597320000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190015305	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	13, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

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 é codificabile

Data di creazione 29.10.2025 12:59:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

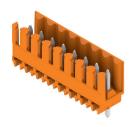
www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 3.50/13/180G 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1604580000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190185510	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	13, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

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 3.50/13/180 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	1604880000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190123079	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	13, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

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

		Box
CPZ	50 ST	13, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
GTIN (EAN)	4008190151119	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
N. d'ordine	<u>1605180000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
Tipo	SL 3.50/13/90G 3.2SN OR	Versione

Data di creazione 29.10.2025 12:59:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SL 3.50/90



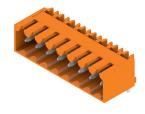
Strisce di connettori maschio per saldatura ad onda in passo 3,50 mm.

- 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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 3.50/13/90 4.5SN BK	Versione
N. d'ordine	<u>1615390000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190053475	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	13, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 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 3.50/13/90G 4.5SN BK	Versione
N. d'ordine	<u>1615500000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190056209	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	13, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 4.5 mm, stagnato, nero, Box

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

<u> </u>	
Tipo SL 3.50/13/180 4.5SN BK Versione	
N. d'ordine 1615990000 Connettore p	er circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN) 4008190064679 lateralmente	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ 50 ST 13, 180°, Lu	nghezza spina a saldare (I): 4.5 mm, stagnato, nero, Box

Data di creazione 29.10.2025 12:59:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 3.50/13/180G 4.5SN B	Versione
N. d'ordine	<u>1616110000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190067519	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	13, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 4.5 mm, stagnato, nero, Box

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/13/90G 3.2S	Versione
N. d'ordine	1841740000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248353095	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 13, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Вох



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

	•	
Tipo	SL-SMT 3.50/13/135F 3.2	Versione
N. d'ordine	1003630000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248700257	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 13,
CPZ	30 ST	135°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box