



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto





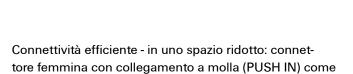












livello di collegamento ad innesto, usato insieme a con-

nettori maschio in un passo da 3,5 mm.

Dati generali per l'ordinazione

Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 3.50 mm, Numero di poli: 3, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 1.5 mm², Box
<u>2538020000</u>
BLF 3.50/03/180LH SN BK BX
4050118549546
102 Pieza
IEC: 320 V / 17.5 A / 0.14 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 16
Вох





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

_		
()mo	logazion	1

Omologazioni	c FL us
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	30.05 mm	Profondità (pollici)	1.1831 inch
Posizione verticale	15.08 mm	Altezza (pollici)	0.5937 inch
Larghezza	17.4 mm	Larghezza (pollici)	0.685 inch
Peso netto	3.2 g		

Conformità ambientale del prodotto

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

Parametri del sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 3.50	
Tipo di collegamento	Collegamento al campo	
Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN con attuatore	
Passo in mm (P)	3.50 mm	
Passo in pollici (P)	0.138 "	
Direzione d'uscita del conduttore	180°	
Numero di poli	3	
L1 in mm	7.00 mm	
L1 in pollici	0.276 "	
quantità di file	1	
Numero di serie di poli	1	
Sezione di dimensionamento	1.5 mm ²	
Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106	sicurezza per le dita	
Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470	IP 20 innestato / IP 10 non innestato	
Grado di protezione	IP20, completamente montato	
Resistenza di passaggio	≤5 mΩ	
Codificabile	Sì	
Lunghezza di spellatura	8 mm	
Tolleranza lunghezza di spellatura	min.	0 mm
	max.	1 mm
Lama cacciavite	0,4 x 2,5	
Lama cacciavite norma	DIN 5264-A	
Cicli di inserimento	25	
Forza di innesto/polo, max.	6 N	
Forza d'estrazione/polo, max.	6 N	

Dati del materiale

Materiale isolante	PA GF	Colori	nero
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011	Gruppo materiali isolanti	II
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 400, ≤ 600	Moisture Level (MSL)	
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale dei contatti	Lega in rame

Data di creazione 11.11.2025 02:54:12 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Superficie dei contatti	stagnato	Temperatura di magazzinaggio, min40 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C	Temperatura d'esercizio , min50 °C
Temperatura d'esercizio , max.	120 °C	Campo della temperatura di montaggio, -30 °C min.
Campo della temperatura di montaggio	100 °C	

max.

(Cond	lutte	orı	ada	attı	al	COI	leg	ame	nto

Campo di sezioni, min.	0.14 mm ²
Campo di sezioni, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16
rigido, min. H05(07) V-U	0.14 mm ²
rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.14 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.28 mm ²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	1 mm ²
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm ²
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	1 mm ²

Calibro a tampone secondo EN (x b; ø	55555 d 2, 1 mm x 1,5 mm		
Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.25 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatur	a nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H0,25/12 HBL
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.34 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatur	a nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H0,34/12 TK
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.5 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatur	a nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H0,5/14 OR
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.75 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatur	a nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H0,75/14T HBL
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	1 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatur	a nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H1.0/14 GE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati di	dimensiona	amento se	condo IFC

Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C)	17.5 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	14.7 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	17.1 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	13.1 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	1 x 1s mit 120 A

Dati di dimensionamento secondo CSA

Tensione nominale (Gruppo B / CSA)	300 V	Tensione nominale (Gruppo C / CSA)	50 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 16
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 26		

Dati di dimensionamento sec. UL 1059

Istituto (cURus)	CURUS	N° certificato (cURus)	E60693
Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059)	300 V	Tensione nominale (Gruppo C / UL 1059)	50 V
Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	300 V	Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	10 A
Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	10 A	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16	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	140.00 mm	Altezza VPE	41.00 mm

Controlli sulla tipologia

Test visivo e dimensionale	Standard	IEC 60512-1-1:2002-02
	Test	ispezione dimensionale
	Valutazione	passato
	Standard	IEC 60512-1-2:2002-02
	Test	controllo del peso
	Valutazione	passato
	Standard	IEC 61984:2001-10 sezione 6.2
	Test	ispezione visiva
	Valutazione	passato
Test: Durabilità delle siglature	Standard	IEC 60068-2-70:1995-12 test Xb
	Test	siglatura di origine, identificazione della tipologia, passo, tipo di materiale, orologio della data,

Data di creazione 11.11.2025 02:54:12 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

		siglatura di omologazione UL, siglatura di
	Valutazione	omologazione CSA disponibile
	Test	robustezza
	Valutazione	passato
Fest: Innesto errato (Non	Standard	IEC 60512-13-5:2006-02
ntercambiabilità)	Test	girato a 180° con elementi di codifica, girato a 180° senza elementi di codifica
	Valutazione	passato
	Test	robustezza
	Valutazione	passato
est: Sezione bloccabile	Standard	IEC 60999-1:1999-11 sezione 9.1, IEC 60947-1:2011-03 sezione 8.2.4.5.1
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,14 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 0,14 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 26/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 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	IEC 60999-1:1999-11 sezione 9.4 o sezione 8.10
	Requisito	0,2 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo
	Maria	Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,3 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H05V-U0.5 del cavo
		Tipo di cavo e sezione H05V-K0.5 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,4 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H07V-U1.5 del cavo
		Tipo di cavo e sezione H07V-K1.5 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 16/1 del cavo
	Maria	Tipo di cavo e sezione AWG 16/19 del cavo
	Valutazione	passato
est di estrazione	Standard	IEC 60999-1:1999-11 sezione 9.5
	Requisito Tipo di conduttore	≥10 N Tipo di cavo e sezione AWG 26/1
		del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	passato ≥20 N
	Hequisito	=ZU IN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H05V-U0.5 del cavo
	Tipo di cavo e sezione H05V-K0.5 del cavo
Valutazione	passato
Requisito	≥40 N
Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H07V-U1.5 del cavo
	Tipo di cavo e sezione H07V-K1.5 del cavo
	Tipo di cavo e sezione AWG 16/1 del cavo
	Tipo di cavo e sezione AWG 16/19 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.
- 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

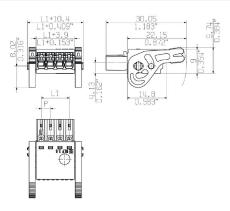
www.weidmueller.com

Disegni

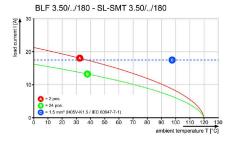
Illustrazione del prodotto



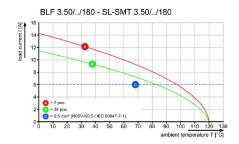
Dimensional drawing



Curva di carico



Curva di carico



7

Vantaggi del prodotto



Solid PUSH IN contactSafe and durable



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

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 3.50/03/135F 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1643340000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190282103	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 3, 135°,
CPZ	102 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 3.50/03/180F 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1607510000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190163907	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 3, 180°,
CPZ	100 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo SL 3.50/03/90F 3.2SN OR Versione	
N. d'ordine 1607050000 Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,	
GTIN (EAN) 4008 190055257 Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 3, 90°,	
CPZ 100 ST Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box	

Data di creazione 11.11.2025 02:54:12 MEZ



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

3		
Tipo	SLD 3.50/06/90F 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1633820000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4008190258276	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 6, 90°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 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/06/180F 3.2	Versione
N. d'ordine	<u>1891060000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248500451	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 6, 180°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/03/180F 1.5	Versione
N. d'ordine	<u>1760972001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248131549	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 3, 180°,
CPZ	102 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 3.50/03/180F 3.2	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 3.50/03/180F 3.2 1842780000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
•	, ,	

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 3.50/03/180LF 1	Versione
N. d'ordine	1804710000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248268528	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	102 ST	3, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 3.50/03/180LF 3	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 3.50/03/180LF 3 1842550000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
	, ,	

Data di creazione 11.11.2025 02:54:12 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/03/180LF 1	Versione
N. d'ordine	1805230000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248269105	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	265 ST	3, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape

SL-SMT 3.5/180RF



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 3.50/03/180RF 1	Versione
N. d'ordine	1291300000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia di
GTIN (EAN)	4050118085235	bloccaggio, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CPZ	100 ST	poli: 3, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Вох

Data di creazione 11.11.2025 02:54:12 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 3.50/03/90F 3.2S	Versione
N. d'ordine	1842090000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248353446	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 3, 90°,
CPZ	102 ST	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 3.50/03/90LF 1.5	Versione
N. d'ordine	1804950000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248268856	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	102 ST	3, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

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 é codificabile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 3.50/03/90LF 1.5	Versione
N. d'ordine	1805320000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248269570	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli:
CPZ	385 ST	3, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape

SL-SMT 3.5/90RF



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 3.50/03/90RF 1.5	Versione
N. d'ordine	1060810000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia di
GTIN (EAN)	4032248810284	bloccaggio, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di
CPZ	100 ST	poli: 3, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box

Data di creazione 11.11.2025 02:54:12 MEZ



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 3.50/03/135F 3.2	Versione
N. d'ordine	1003520000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248700158	Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 3, 135°,
CPZ	102 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, 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 3.50V/06/90F 3.2SN	Versione
N. d'ordine	1890790000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248500130	Collegamento a saldare THT, 3.50 mm, Numero di poli: 6, 90°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

Data di creazione 11.11.2025 02:54:12 MEZ