



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Illustrazione del prodotto



















Connettore femmina per montaggio su circuito stampato. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda.

## Dati generali per l'ordinazione

Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, chiuso lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
<u>1622970000</u>
BLL 5.08/05/90 3.2 SN OR BX
4008190194017
72 Pieza
IEC: 400 V / 23 A
UL: 300 V / 15 A
Box

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

## **O**mologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693

## Dimensioni e pesi

Peso netto 4.84 g

## Conformità ambientale del prodotto

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

## Specifiche di sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08	Tipo di collegamento	Collegamento al circuito stampato
Montaggio su circuito stampato	Collegamento a saldare THT	Passo in mm (P)	5.08 mm
Passo in pollici (P)	0.200 "	Angolo di uscita	90°
Numero di poli	5	Numero di codoli a saldare per polo	2
Lunghezza spina a saldare (I)	3.2 mm	Tolleranza della lunghezza del codolo a saldare	+0.1 / -0.3 mm
Dimensioni del codolo a saldare	0,4 x 1,0 mm	Diametro foro di equipaggiamento (D)	1.3 mm
Tolleranza diametro di equipaggiame (D)	nto + 0,1 mm	L1 in mm	20.32 mm
L1 in pollici	0.800 "	quantità di file	1
Numero di serie di poli	1	Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106	Sicurezza per il dorso della mano
Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470	IP 20 innestato	Grado di protezione	IP20
Resistenza di passaggio	≤5 mΩ	Codificabile	Sì
Cicli di inserimento	25	Forza di innesto/polo, max.	5 N
Forza d'estrazione/polo, max.	5 N		

## Dati del materiale

Materiale isolante	PBT GF	Colori	arancione
Tabella dei colori (simile)	RAL 2000	Gruppo materiali isolanti	Illa
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 200	Resistenza d'isolamento	108 Ω
Moisture Level (MSL)		Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale dei contatti	Lega di rame	Superficie dei contatti	stagnato
Struttura a strati del collegamento a saldare	46 µm Sn hot-dip tinned	Struttura a strati del connettore maschio	ο 46 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.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Dati di	dimensionamento s	secondo IEC

Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C)	23 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	16 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	20 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	14 A	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	400 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	320 V	Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	250 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	4 V	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	4 kV
Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	4 kV	Portata transitoria	3 x 1s mit 120 A

## Dati di dimensionamento secondo CSA

Istituto (CSA)	CSA	N° certificato (CSA)	200039-1121690
Tensione nominale (Gruppo B / CSA)	300 V	Tensione nominale (Gruppo D / CSA)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	15 A	Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	10 A
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)	15 A	Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	10 A
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	348.00 mm
Larghezza VPE	138.00 mm	Altezza VPE	32.00 mm

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.
<ul> <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>P on drawing = pitch</li> <li>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.</li> <li>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</li> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity</li> </ul>

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC002637	ETIM 7.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 9.0	27-44-04-02
ECLASS 9.1	27-44-04-02	ECLASS 10.0	27-44-04-02
ECLASS 11.0	27-46-02-01	ECLASS 12.0	27-46-02-01
ECLASS 13.0	27-46-02-01	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

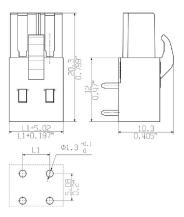
www.weidmueller.com

# Disegni

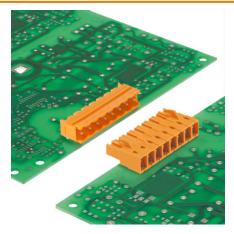
## Illustrazione del prodotto



## **Dimensional drawing**



## Esempio d'uso





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.

Gli elementi di codifica e i dispositivi di bloccaggio assegnano chiaramente gli elementi di collegamento durante il processo di fabbricazione e il funzionamenti 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	BLZ/SL KO BK BX	Versione
N. d'ordine	<u>1545710000</u>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4008190087142	nero, Numero di poli: 1
CPZ	50 ST	
Tipo	BLZ/SL KO OR BX	Versione
Tipo N. d'ordine	BLZ/SL KO OR BX 1573010000	Versione Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
•	· ·	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

#### **SLDF 5.08**



Connettore maschio per montaggio in feritoia su piastra frontale con funzione di bloccaggio opzionale. Collegamento interno a spina piatta o a saldare. I connettori sono siglabili e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLDF 5.08 L/F 5 SN BK BX	Versione
N. d'ordine	<u>1635770000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190264208	Numero di poli: 5, 180°, Collegamento a spina piatta, Collegamento a
CPZ	36 ST	saldare, Box
Tipo	SLDF 5.08 L/F 5 SN OR BX	Versione
Tipo N. d'ordine	SLDF 5.08 L/F 5 SN OR BX 1599160000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, 5.08 mm,
•	· ·	

## SL 5.08/135



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 135°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/05/135 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	1603090000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190013912	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 135°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

#### SL 5.08/135B



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 135°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/05/135B 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1605560000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190089948	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 5, 135°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

#### SL 5.08/180



Connettori maschio con direzione d#92uscita diritta a 180°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

#### Dati generali per l'ordinazione

CFZ	50 31	Box
CPZ	50 ST	5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
GTIN (EAN)	4008190145170	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
N. d'ordine	<u>1517560000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
Tipo	SL 5.08/05/180 3.2SN OR	Versione

## SL 5.08/180B



Connettori maschio con direzione d#92uscita diritta a 180°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/05/180B 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1519860000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190014094	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

## SL 5.08/90



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 90°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/05/90 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1508360000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190131241	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

## SL 5.08/90B



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 90°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/05/90B 3.2SN BK	Versione
N. d'ordine	<u>1510610000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190204051	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08/05/90B 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1510660000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190121372	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

#### SL 5.08HC/180



Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore diritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/05/180 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1148180000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248933587	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Time.	CL F 00UC (0F (100 2 2CN)	V
Tipo	SL 5.08HC/05/180 3.2SN	Versione
N. d'ordine	1146410000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
•	, ,	
N. d'ordine	1146410000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto

#### SL 5.08HC/180B



Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore diritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/05/180B 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1149500000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4032248934706	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/05/180B 3.2SN	Versione
Tipo N. d'ordine	SL 5.08HC/05/180B 3.2SN 1147390000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
•	, ,	
N. d'ordine	1147390000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

#### SL 5.08HC/180G



Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore diritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/05/180G 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1148730000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248934850	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/05/180G 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1146800000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248108657	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

#### SL 5.08HC/90



Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/05/90 3.2SN B	Versione
N. d'ordine	<u>1155060000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4050118050783	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/05/90 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	1146790000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4050118051476	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

#### SL 5.08HC/90B



Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario alcun ulteriore avvitamento al circuito stampato. In questo modo i punti di saldatura sono protetti contro le sollecitazioni meccaniche. Tutte le strisce di connettori maschio possono essere codificate manualmente oppure essere ordinate già precodificate. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/05/90B 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1155610000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4050118050325	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/05/90B 3.2SN	Versione
Tipo N. d'ordine	SL 5.08HC/05/90B 3.2SN 1148130000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
•	, ,	
N. d'ordine	1148130000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di

## **SLDV 5.08/180**



Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD 5.08V/10/180 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1725680000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248061976	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

## **SLDV 5.08/180B**



Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo SLD 5.08V/10/180B 3.2SN... Versione

N. d'ordine 1726770000 Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di

GTIN (EAN) 4032248062652 rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08

CPZ 50 ST mm, Numero di poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

#### **SLDV 5.08/90**



Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD 5.08V/10/90 3.2 SN	Versione
N. d'ordine	<u>1725200000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248060603	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

## **SLDV 5.08/90B**



Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD 5.08V/10/90B 3.2 SN	Versione
N. d'ordine	<u>1726310000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4032248061280	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

#### **SL-SMT 5.08/180 Box**



Connettore maschio aperto, diritto, resistente alle alte temperature Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape e con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180 1	Versione
N. d'ordine	<u>1775632001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248157570	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Вох
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180 3	Versione
N. d'ordine	1838010000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248348077	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Box

#### **SL-SMT 5.08/180 Tape**



Connettore maschio aperto, diritto, resistente alle alte temperature Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape e con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180 1	Versione
N. d'ordine	<u>1775634001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248159611	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	250 ST	poli: 5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Таре

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

## **SL-SMT 5.08/180G Box**



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180G 1	Versione
N. d'ordine	<u>1775952001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248158942	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180G 3	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 5.08HC/05/180G 3 1838240000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
•	, ,	
N. d'ordine	1838240000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso

## **SL-SMT 5.08/180G Tape**



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180G 1	Versione
N. d'ordine	<u>1775954001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248160143	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	250 ST	poli: 5, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Таре

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Contropezzi

## **SL-SMT 5.08/270GH Box**



Connettore maschio aperto, diritto, resistente alle alte temperature Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape e con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270GH	Versione
N. d'ordine	<u>1877400000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248468034	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 5, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Вох

## **SL-SMT 5.08/270GH Tape**



Connettore maschio aperto, diritto, resistente alle alte temperature Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape e con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270GH	Versione
N. d'ordine	<u>1877620000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248468218	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	225 ST	poli: 5, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Таре
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270GH	Versione
N. d'ordine	<u>1877840000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248468492	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	225 ST	poli: 5, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Tape

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

#### **SL-SMT 5.08/270GL Box**



Connettore maschio aperto, diritto, resistente alle alte temperature Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape e con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270GL	Versione
N. d'ordine	<u>1877150000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248467600	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 5, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Вох
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270GL	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 5.08HC/05/270GL 1877520000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
•		
N. d'ordine	<u>1877520000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso

## **SL-SMT 5.08/270GL Tape**



Connettore maschio aperto, diritto, resistente alle alte temperature Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape e con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

17

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270GL	Versione
N. d'ordine	<u>1877770000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248468423	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	350 ST	poli: 5, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Таре



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Contropezzi

#### **SL-SMT 5.08HC/90 Box**



Connettori maschio aperti, angolati a 90°, resistenti alle alte temperature. Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90 1.5	Versione
N. d'ordine	<u>1774792001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248155828	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90 3.2	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 5.08HC/05/90 3.2 1779980000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
•		

## SL-SMT 5.08HC/90 Tape



Connettori maschio aperti, angolati a 90°, resistenti alle alte temperature. Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90 1.5	Versione
N. d'ordine	<u>1774794001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248167685	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero
CPZ	350 ST	di poli: 5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Таре

#### **SL-SMT 5.08HC/90G Box**



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90G 1	Versione
N. d'ordine	<u>1775032001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248156092	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90G 3	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 5.08HC/05/90G 3 1780210000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
•		

#### SL-SMT 5.08HC/90G Tape



Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90G 1	Versione
N. d'ordine	<u>1775034001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248167753	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero
CPZ	350 ST	di poli: 5, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Таре

## **SLF 5.08/180 SN**



Connettore maschio con tecnica di collegamento PUSH IN con direzione di uscita diritta, insieme a BLF 5.08HC come applicazione Wire-to-Wire come passaggio a parete. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLF 5.08/05/180 SN BK BX	Versione
N. d'ordine	<u>1335610000</u>	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118140149	di poli: 5, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	72 ST	mm², Box
Tipo	SLF 5.08/05/180 SN OR BX	Versione
•	OEI 0.00/ 00/ 100 014 011 BX	versione
N. d'ordine	<u>1335360000</u>	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
N. d'ordine GTIN (EAN)		

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

#### **SLF 5.08/180B SN**



Connettore maschio con tecnica di collegamento PUSH IN con direzione di uscita diritta, insieme a BLF 5.08HC come applicazione Wire-to-Wire come passaggio a parete. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLF 5.08/05/180B SN BK	Versione
N. d'ordine	1335830000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118138870	di poli: 5, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	66 ST	mm², Box
Tipo	SLF 5.08/05/180B SN OR	Versione
Tipo N. d'ordine	SLF 5.08/05/180B SN OR 1335470000	Versione Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
•		

## **SLF 5.08/180DF SN**



Connettore maschio con tecnica di collegamento PUSH IN con direzione di uscita diritta, insieme a BLF 5.08HC come applicazione Wire-to-Wire come passaggio a parete. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLF 5.08/05/180DF SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1353620000</u>	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118156416	di poli: 5, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	36 ST	mm², Box

## **SLT 5.08/180DF SN**



Connettori maschio con collegamento a vite in tecnica TOP per l'allacciamento del conduttore. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Data di creazione 09.11.2025 07:05:29 MEZ



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLT 5.08/05/180DF SN OR	Versione
N. d'ordine	1353390000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118156126	di poli: 5, 180°, Collegamento TOP, Campo di sezioni, max. : 2.5 mm²,
CPZ	36 ST	Box

#### **SLT 5.08B**



Connettori maschio con collegamento a vite in tecnica TOP per l'allacciamento del conduttore. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLT 5.08/05/180B SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1611740000</u>	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4008190192624	di poli: 5, 180°, Collegamento TOP, Campo di sezioni, max. : 2.5 mm²,
CPZ	50 ST	Вох

## **SLS 5.08/180 SN**



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLS 5.08/05/180 SN OR BX	Versione
N. d'ordine	<u>1627120000</u>	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4008190199630	poli: 5, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm²,
CPZ	72 ST	Вох



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contropezzi

## **SLS 5.08/180B**



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

#### Dati generali per l'ordinazione

	•	
Tipo	SLS 5.08/05/180B SN OR	Versione
N. d'ordine	1627270000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4008190199784	poli: 5, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm²,
CPZ	66 ST	Вох