



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

























Collegamento con staffa di serraggio con conduttore angolato a destra (90° o 270°) o angolato (225°). I connettori femmina dispongono di uno spazio per la siglatura e sono codificabili. Fissaggio per mezzo di flangia o barretta di sgancio. Dispongono anche di una vite più/meno integrata, a protezione contro un errato innesto del cavo, e sono consegnati con le staffe di serraggio aperte. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 5.08 mm, Numero di poli: 14, 225°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max.: 4 mm², Box
N. d'ordine	<u>1946370000</u>
Tipo	BLZP 5.08HC/14/225 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248622146
CPZ	24 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12
Imballaggio	Box



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni	
O	KEMA

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

Dimensioni e pesi

Profondità	23.6 mm	Profondità (pollici)	0.9291 inch
Posizione verticale	15.7 mm	Altezza (pollici)	0.6181 inch
Larghezza	71.12 mm	Larghezza (pollici)	2.8 inch
Peso netto	25.24 g		

Conformità ambientale del prodotto

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

Parametri del sistema

OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08			
Collegamento al campo			
Collegamento a vite			
5.08 mm			
0.200 "			
225°			
14			
66.04 mm			
2.600 "			
1			
1			
4 mm ²			
sicurezza per le dita			
IP 20 innestato / IP 10 non innestato			
IP20			
≤5 mΩ			
Sì			
7 mm			
M 2,5			
0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1			
DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ			
25			
10 N			
9 N			
Tipo di coppia	Collegamento cavo		
Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min.	0.4 Nm
		max.	0.5 Nm
	Collegamento al campo Collegamento a vite 5.08 mm 0.200 " 225° 14 66.04 mm 2.600 " 1 1 1 4 mm² sicurezza per le dita IP 20 innestato / IP 10 non innestato IP20 \leq 5 m Ω Si 7 mm M 2,5 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ 25 10 N 9 N Tipo di coppia	Collegamento al campo Collegamento a vite 5.08 mm 0.200 " 225° 14 66.04 mm 2.600 " 1 1 4 mm² sicurezza per le dita IP 20 innestato / IP 10 non innestato IP20 ≤5 mΩ Sì 7 mm M 2,5 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ 25 10 N 9 N Tipo di coppia Collegamento cavo	Collegamento al campo Collegamento a vite 5.08 mm 0.200 " 225° 14 66.04 mm 2.600 " 1 1 1 4 mm² sicurezza per le dita IP 20 innestato / IP 10 non innestato IP20 ≤5 mΩ Si 7 mm M 2,5 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ 25 10 N 9 N Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min.

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati del materiale

Materiale isolante	PBT	Colori	arancione
Tabella dei colori (simile)	RAL 2000	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, -25 °C	Campo della temperatura di montaggio max.	o, 100 °C

Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0.13 mm ²
Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 30
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
rigido, max. H05(07) V-U	4 mm ²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 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.	2.5 mm ²
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm ²
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	4 mm ²
Calibro a tampone secondo EN 60000	a 2.8 mm v 2.4 mm

Calibro a tampone secondo EN 60999 a 2,8 mm x 2,4 mm

Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale 0.5 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura nominale 6 mm	
		Terminale consigliato H0,5/6	
		Lunghezza di spellatura nominale 8 mm	
		Terminale consigliato H0,5/12 OR	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale 1 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura nominale 6 mm	
		Terminale consigliato H1,0/6	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale 1.5 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura nominale 7 mm	
		Terminale consigliato H1,5/7	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale 2.5 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura nominale 7 mm	
		Terminale consigliato H2,5/7	
		Lunghezza di spellatura nominale 10 mm	
		Terminale consigliato H2,5/15D BL	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati di diliferisionamento secondo il C			
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 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	14 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	12 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	4 kV	Tensione di dimensionamento con	4 kV

classe di sovratensione/grado di lordura	classe di sovratensione/grado di lordura	
II/2	III/2	
Sovratensione nominale con classe di 4 kV sovratensione/grado di lordura III/3	Portata transitoria	

ria 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 C / CSA)	50 V
Tensione nominale (Gruppo D / CSA)	300 V	Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	15 A
Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	15 A	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 30
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	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 (cURus)	CURUS	N° certificato (cURus)	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
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
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	349.00 mm
Larghezza VPE	140.00 mm	Altezza VPE	31.00 mm

Controlli sulla tipologia

Test: Durabilità delle siglature	Standard	DIN EN 61984 sezione 7.3.2 / 09.02 prendendo lo schema da DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	siglatura di origine, tensione nominale, sezione di dimensionamento, tipo di materiale
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
	Valutazione	passato
Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Standard	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test	girato a 180° con elementi di codifica

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

	Valutazione	passato
	Test	ispezione visiva
	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 / 12.02
	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 2,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 2,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
est 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 26/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,3 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 0,5 mm² del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,9 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione AWG 12/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 12/19 del cavo
	Valutazione	passato
est di estrazione	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.5 / 12.00
	Requisito	≥10 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	≥20 N
	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	≥60 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H07V-U4.0 del cavo
		Tipo di cavo e sezione H07V-K4.0 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 12/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 12/19 del cavo
	Valutazione	passato





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Nota importante	Nota	imp	ortante
-----------------	------	-----	---------

itota importanto	
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

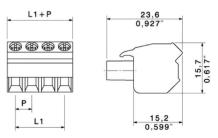
www.weidmueller.com

Disegni

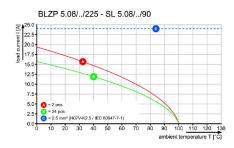
Illustrazione del prodotto



Dimensional drawing



Graph





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Elementi di codifica



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

Gli elementi di codifica e i dispositivi di bloccaggio assegnano chiaramente gli elementi di collegamento durante il processo di fabbricazione e il 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 OR BX	Versione
N. d'ordine	<u>1573010000</u>	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4008190048396	arancione, Numero di poli: 1
CPZ	100 ST	
Tipo	BLZ/SL KO BK BX	Versione
Tipo N. d'ordine	BLZ/SL KO BK BX 1545710000	Versione Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
•	,	

Cacciavite a lama



Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

8

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	9008330000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056286	
CPZ	1 ST	
T:	ODIO O 01/0 E1/400	v ·
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	9008390000	Versione Cacciavite, Cacciavite

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Cacciavite a croce, tipo Phillips



Cacciavite con intaglio a croce, tipo Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, innesto femmina secondo ISO 8764-PH, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo SDK PH1 N. d'ordine 9008480000 GTIN (EAN)

4032248056477

CPZ

Versione

Cacciavite, Cacciavite

Cacciavite a croce, tipo Pozidriv



Cacciavite con intaglio a croce, tipo Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, innesto femmina secondo ISO 8764-PZ, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

SDK PZ1 Tipo N. d'ordine 9008530000 GTIN (EAN) 4032248056521 CPZ

1 ST

Versione

Cacciavite, Cacciavite

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 MEZ



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 14 SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1599250000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190178444	Numero di poli: 14, 180°, Collegamento a spina piatta, Collegamento
CPZ	18 ST	a saldare, Box

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

SL 5.08/14/135 3.2SN OR	Versione
1603180000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
4008190005702	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
50 ST	14, 135°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
	Box
	1603180000 4008190005702

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 12.11.2025 06:33:58 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/14/135B 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1605650000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190048150	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 14, 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

Tipo	SL 5.08/14/180 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1518460000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190110109	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох
Tipo	SL 5.08/14/180 4.5SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1523060000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190188153	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
007		44.4000
CPZ	50 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 4.5 mm, stagnato, arancione,

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 5.08/14/180B 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	<u>1520760000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190017125	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 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 5.08/14/90 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1509260000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190158989	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 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 5.08/14/90B 3.2SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1511560000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190068479	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 14, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

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).

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/14/180 3.2SN	Versione
N. d'ordine	1148370000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248933761	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/14/180 3.2SN	Versione
N. d'ordine	1146590000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248933426	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,

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/14/180B 3.2SN	Versione	<u>'</u>
N. d'ordine	<u>1149800000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di	
GTIN (EAN)	4032248935260	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08	
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,	
		stagnato, nero, Box	
Tipo	SL 5.08HC/14/180B 3.2SN	Versione	
Tipo N. d'ordine	SL 5.08HC/14/180B 3.2SN 1147710000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di	
•	, ,		
N. d'ordine	1147710000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di	

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).



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/14/180G 3.2SN	Versione
N. d'ordine	1149030000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248934003	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/14/180G 3.2SN	Versione
N. d'ordine	1147000000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248934348	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Box

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/14/90 3.2SN B	Versione
N. d'ordine	<u>1155180000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4050118050691	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/14/90 3.2SN O	Versione
N. d'ordine	1146990000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4050118051384	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

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

Dati generali per i ordinazione			e
	Tipo	SL 5.08HC/14/90B 3.2SN	Versione
	N. d'ordine	<u>1155710000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
	GTIN (EAN)	4050118050233	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
	CPZ	50 ST	

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

		mm, Numero di poli: 14, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/14/90B 3.2SN	Versione
N. d'ordine	1154900000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4050118050929	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 14, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

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/28/180 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1725770000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248062065	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	10 ST	28, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Вох

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/28/180B 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1726860000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4032248062744	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	10 ST	mm, Numero di poli: 28, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

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

		Box
CPZ	10 ST	28, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, arancione,
GTIN (EAN)	4032248060696	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
N. d'ordine	<u>1725290000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
Tipo	SLD 5.08V/28/90 3.2 SN	Versione

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/14/180 1	Versione
N. d'ordine	<u>1775722001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248158379	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Вох
Tipo	SL-SMT 5.08HC/14/180 3	Versione
N. d'ordine	<u>1838100000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248348169	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Box

Data di creazione 12.11.2025 06:33:58 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/14/180G 1	Versione
N. d'ordine	<u>1776252001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248159031	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 14, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/14/180G 3	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 5.08HC/14/180G 3 1838330000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
•		
N. d'ordine	1838330000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso

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).

17

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/14/90 3.2	Versione
N. d'ordine	<u>1780070000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248165391	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 14, 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-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).

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/14/90G 3	Versione
N. d'ordine	<u>1780300000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248165629	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 14, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero,
		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 5.08/14/180B SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1611830000</u>	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4008190192716	poli: 14, 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.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLS 5.08/14/180 SN OR BX	Versione
N. d'ordine	<u>1627210000</u>	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4008190199722	di poli: 14, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	24 ST	mm², Box

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 5.08/14/180B SN OR	Versione
N. d'ordine	<u>1627360000</u>	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4008190199876	di poli: 14, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	24 ST	mm², Box