

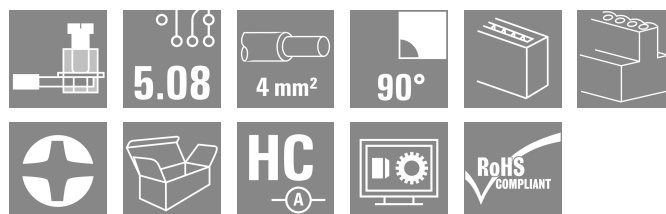
BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Connettori femmina con collegamento con staffa di serraggio per il collegamento di fili con conduttore angolato a destra (90° o 270°). 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: 10, 90°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max.: 4 mm², Box
N. d'ordine	1948320000
Tipo	BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248624843
CPZ	36 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Imballaggio	Box

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (cURus) E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	27.2 mm	Profondità (pollici)	1.0709 inch
Posizione verticale	14.1 mm	Altezza (pollici)	0.5551 inch
Larghezza	50.8 mm	Larghezza (pollici)	2 inch
Peso netto	19.89 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 5.08		
Tipo di collegamento	Collegamento al campo		
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite		
Passo in mm (P)	5.08 mm		
Passo in pollici (P)	0.200 "		
Direzione d'uscita del conduttore	90°		
Numero di poli	10		
L1 in mm	45.72 mm		
L1 in pollici	1.800 "		
quantità di file	1		
Numero di serie di poli	1		
Sezione di dimensionamento	4 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		
Resistenza di passaggio	≤5 mΩ		
Codificabile	Sì		
Lunghezza di spellatura	7 mm		
Vite di serraggio	M 2,5		
Lama cacciavite	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1		
Lama cacciavite norma	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ		
Cicli di inserimento	25		
Forza di innesto/polo, max.	10 N		
Forza d'estrazione/polo, max.	9 N		
Coppia di serraggio	Tipo di coppia	Collegamento cavo	
	Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min. 0.4 Nm
			max. 0.5 Nm

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dati del materiale**

Materiale isolante	PBT	Colori	nero
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011	Gruppo materiali isolanti	IIIa
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 maschio	4...8 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

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 60999 a 2,8 mm x 2,4 mm
x b; ø

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

Testo di riferimento: Il diametro esterno del collare isolante non dovrebbe essere più largo del passo (P). La lunghezza dei terminali deve essere scelta a seconda del prodotto e della tensione nominale.

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati di dimensionamento 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)	18 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	21 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	16 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 kV	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 C / CSA)	50 V
Tensione nominale (Gruppo D / CSA)	300 V	Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	20 A
Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	20 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)	20 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	347.00 mm
Larghezza VPE	136.00 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

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Test: Sezione bloccabile	Valutazione	passato
	Test	ispezione visiva
	Valutazione	passato
	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 mm ² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 0,2 mm ² del cavo
		Tipo di cavo e sezione rigido 2,5 mm ² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 2,5 mm ² del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Valutazione	passato
	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00
	Requisito	0,2 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione 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 mm ² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 0,5 mm ² 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
Test di estrazione	Valutazione	passato
	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

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****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 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

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

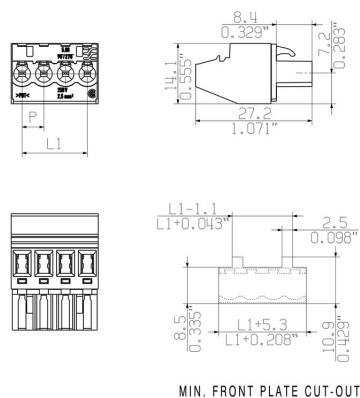
www.weidmueller.com

Disegni

Illustrazione del prodotto



Dimensional drawing



BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Elementi di codifica



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

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

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

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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BLZ/SL KO OR BX	Versione
N. d'ordine	1573010000	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
N. d'ordine	1545710000	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4008190087142	nero, Numero di poli: 1
CPZ	50 ST	

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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	2749340000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 3.5 mm, Lunghezza della lama:
GTIN (EAN)	4050118895568	100 mm, Spessore della lama (A): 0.6 mm
CPZ	1 ST	
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	2749810000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 3.5 mm, Lunghezza della lama:
GTIN (EAN)	4050118897012	100 mm, Spessore della lama (A): 0.6 mm
CPZ	1 ST	

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

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 X 80	Versione
N. d'ordine	2749410000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 4.5 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118895636	lama (A): 1
CPZ	1 ST	

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

Tipo	SDK PZ1 X 80	Versione
N. d'ordine	2749440000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 14.5 mm, 80 mm, Spessore della
GTIN (EAN)	4050118895667	lama (A): 1
CPZ	1 ST	

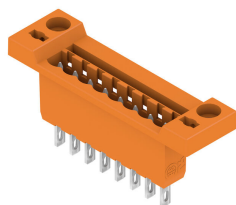
BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contropiezzi

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 10 SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1599210000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190065522	Numero di poli: 10, 180°, Collegamento a spina piatta, Collegamento
CPZ	24 ST	a saldare, Box

SL 5.08/135



Connettori maschio con direzione d'uscita 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 5.08/10/135 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	1603140000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190082123	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 135°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.08/135B



Connettori maschio con direzione d'uscita 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.

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contropiezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/10/135B 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	1605610000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190178284	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 135°, Lunghezza spina a saldare (l): 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 5.08/10/180 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	1518060000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190122539	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Box

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 5.08/10/180B 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	1520360000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190030612	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm,
		stagnato, arancione, Box

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

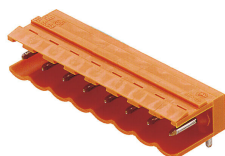
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SL 5.08/90

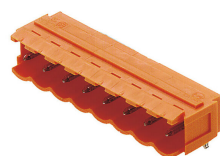


Connettori maschio con direzione d#92uscita a 90°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/10/90 3.2SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1508860000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190089092	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.08/90B

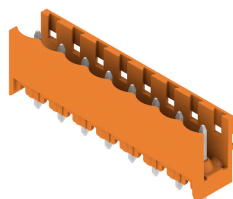


Connettori maschio con direzione d#92uscita a 90°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08/10/90B 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	1511160000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190052485	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 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 dritta, 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).

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

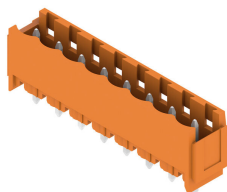
www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/10/180 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1148290000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248107773	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/180 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1146530000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248933310	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.08HC/180B

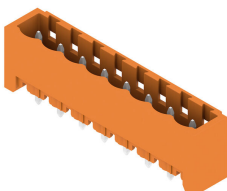


Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore dritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) 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/10/180B 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1149670000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4032248934904	ronde per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/180B 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1147580000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4032248934249	ronde per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.08HC/180G



Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore dritta, 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).

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

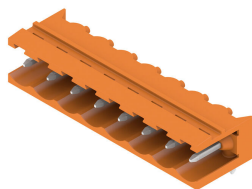
www.weidmueller.com

Contropiezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.08HC/10/180G 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1148900000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248935369	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/180G 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1146910000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248108602	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.08HC/90

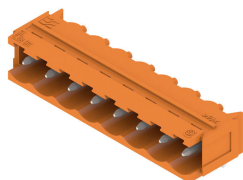


Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario 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/10/90 3.2SN B...	Versione
N. d'ordine	1155130000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4050118050738	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/90 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	1146900000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4050118051421	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

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/10/90B 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1155670000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4050118050271	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

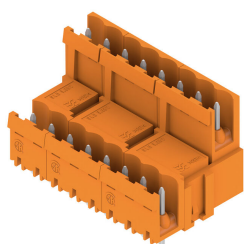
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropiezzi

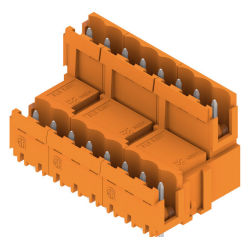
		mm, Numero di poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/90B 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1154850000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4050118050967	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 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/20/180 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1725730000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248062027	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	20 ST	20, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

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/20/180B 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1726820000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4032248062706	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	20 ST	mm, Numero di poli: 20, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

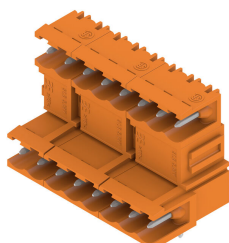
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SLDV 5.08/90

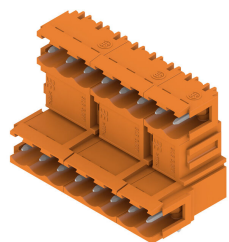


Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD 5.08V/20/90 3.2 SN ...	Versione
N. d'ordine	1725250000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248060658	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	20 ST	20, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SLDV 5.08/90B

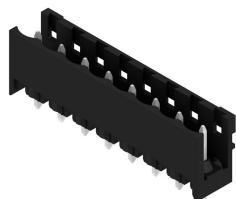


Strisce di connettori maschio con lunghezza codolo a saldare ottimizzata per saldature ad onda. I connettori maschio dispongono di spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD 5.08V/20/90B 3.2 SN...	Versione
N. d'ordine	1726360000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4032248061334	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.08
CPZ	20 ST	mm, Numero di poli: 20, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 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).

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

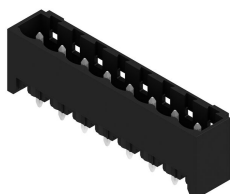
www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/180 1....	Versione
N. d'ordine	1775682001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248158324	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/180 3....	Versione
N. d'ordine	1838060000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248348121	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Box

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/10/180G 1...	Versione
N. d'ordine	1776002001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248158997	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero,
		Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/180G 3...	Versione
N. d'ordine	1838290000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248348350	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Box

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/10/90 1.5...	Versione
N. d'ordine	1774842001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248155880	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmuller.com

Contropezzi

		poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90 3.2...	Versione
N. d'ordine	1780030000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248165353	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SL-SMT 5.08HC/90G Box

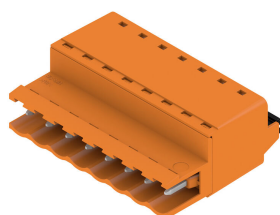


Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90G 1....	Versione
N. d'ordine	1775082001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248156559	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90G 1....	Versione
N. d'ordine	1775083001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248166312	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	30 ST	poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tray
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90G 3....	Versione
N. d'ordine	1780260000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248165582	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

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.

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

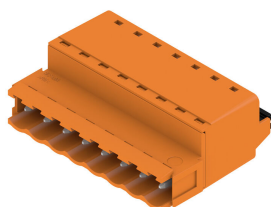
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Contropiezzi**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SLF 5.08/10/180 SN BK BX	Versione
N. d'ordine	1335710000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4050118139143	poli: 10, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max.: 3.31
CPZ	36 ST	mm², Box

Tipo	SLF 5.08/10/180 SN OR BX	Versione
N. d'ordine	1335410000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4050118138719	poli: 10, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max.: 3.31
CPZ	36 ST	mm², Box

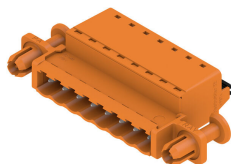
SLF 5.08/180B SN

Connettore maschio con tecnica di collegamento PUSH IN con direzione di uscita dritta, 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 5.08/10/180B SN BK ...	Versione
N. d'ordine	1335940000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4050118138993	poli: 10, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max.: 3.31
CPZ	30 ST	mm², Box

Tipo	SLF 5.08/10/180B SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1335530000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4050118139044	poli: 10, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max.: 3.31
CPZ	30 ST	mm², Box

SLF 5.08/180DF SN

Connettore maschio con tecnica di collegamento PUSH IN con direzione di uscita dritta, 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 5.08/10/180DF SN OR...	Versione
N. d'ordine	1353680000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4050118156423	poli: 10, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max.: 3.31
CPZ	24 ST	mm², Box

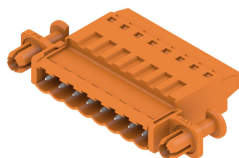
BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmuller.com

Contropiezzi

SLT 5.08/180DF SN

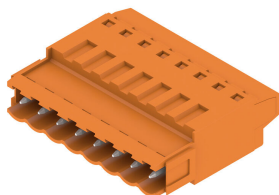


Connettori maschio con collegamento a vite in tecnica TOP per l'allacciamento del conduttore. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLT 5.08/10/180DF SN OR...	Versione
N. d'ordine	1353450000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4050118156102	poli: 10, 180°, Collegamento TOP, Campo di sezioni, max. : 2.5 mm²,
CPZ	24 ST	Box

SLT 5.08B

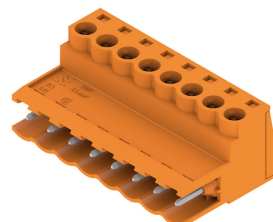


Connettori maschio con collegamento a vite in tecnica TOP per l'allacciamento del conduttore. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLT 5.08/10/180B SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1611790000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4008190192679	poli: 10, 180°, Collegamento TOP, Campo di sezioni, max. : 2.5 mm²,
CPZ	50 ST	Box

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 5.08/10/180 SN OR BX	Versione
N. d'ordine	1627170000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4008190199685	di poli: 10, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	36 ST	mm², Box

BLZP 5.08HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

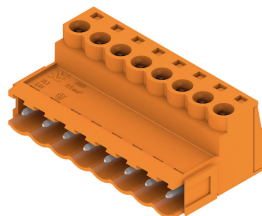
D-32758 Detmold

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 5.08/10/180B SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1627320000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4008190199838	di poli: 10, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	30 ST	mm², Box

SLS 5.08TB KF35



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori sono montati su guida di supporto con i piedi di bloccaggio. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLS 5.08/10/180TB KF SN...	Versione
N. d'ordine	1846160000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4032248362448	di poli: 10, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	10 ST	mm², Box

SLS 5.08TB RF15



Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori sono montati su guida di supporto con i piedi di bloccaggio. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLS 5.08/10/180TB RF15 ...	Versione
N. d'ordine	1846080000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4032248362363	di poli: 10, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	10 ST	mm², Box