

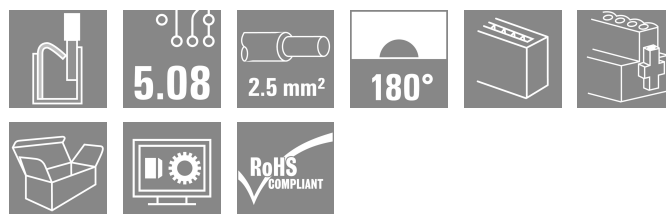
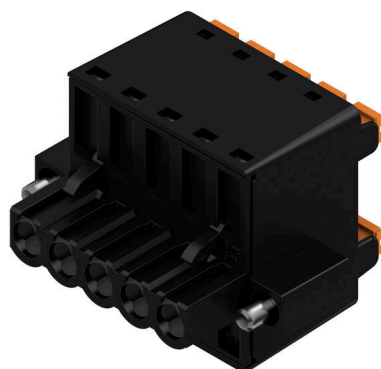
BLDF 5.08/05/180F SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

La forte soluzione "Daisy-Chain" per applicazioni di bus di segnali potenti si presta anche per catene di energia ausiliaria da 400V con una corrente di carico max. di 18,5A. Il grande volume di contatto con una sezione del cavo fino a 2,5mm², grazie alla minore caduta di tensione, è particolarmente vantaggioso con cavi bus lunghi o con correnti elevate.

Le 4 versioni a flangia, compresa la levetta di sgancio brevettata, danno vita a un concetto di bloccaggio orientato all'utente.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm², Box
N. d'ordine	1000970000
Tipo	BLDF 5.08/05/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248817337
CPZ	32 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 20.8 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 12 - AWG 26
Imballaggio	Box

BLDF 5.08/05/180F 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	28.3 mm	Profondità (pollici)	1.1142 inch
Posizione verticale	24.7 mm	Altezza (pollici)	0.9724 inch
Larghezza	35.2 mm	Larghezza (pollici)	1.3858 inch
Peso netto	15.49 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	PUSH IN con attuatore		
Passo in mm (P)	5.08 mm		
Passo in pollici (P)	0.200 "		
Direzione d'uscita del conduttore	180°		
Numero di poli	5		
L1 in mm	20.32 mm		
L1 in pollici	0.800 "		
quantità di file	1		
Numero di serie di poli	1		
Sezione di dimensionamento	2.5 mm²		
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	10 mm		
Lama cacciavite	0,6 x 3,5		
Lama cacciavite norma	DIN 5264		
Cicli di inserimento	25		
Forza di innesto/polo, max.	9.5 N		
Forza d'estrazione/polo, max.	7.5 N		
Coppia di serraggio	Tipo di coppia	Flangia a vite	
	Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min. 0.2 Nm max. 0.25 Nm

Dati del materiale

Materiale isolante	PBT	Colori	nero
Colore elementi di azionamento	arancione	Tabella dei colori (simile)	RAL 9011

BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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.	-30 °C
Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C		

Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0.13 mm²
Campo di sezioni, max.	3.31 mm²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm²
rigido, max. H05(07) V-U	2.5 mm²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm²
Flessibile, max. H05(07) V-K	2.5 mm²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.25 mm²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	2.5 mm²
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm²
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	2.5 mm²
Calibro a tampone secondo EN 60999 a 2,8 mm x 2,0 mm x b; ø	

Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.5 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H0.5/16 OR
		Lunghezza di spellatura	nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H0.5/10
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.75 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H0.75/16 W
		Lunghezza di spellatura	nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H0.75/10
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	1 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H1.0/16D R
		Lunghezza di spellatura	nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H1.0/10
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	1.5 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H1.5/10
		Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H1.5/16 R

Dati tecnici

	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	2.5 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H2.5/10
		Lunghezza di spellatura	nominale 13 mm
		Terminale consigliato	H2.5/16DS BL
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.	

Dati di dimensionamento secondo IEC

Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C)	20.8 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	17.4 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	17.9 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	14.9 A	Corrente nominale del collegamento trasversale, numero min. di poli (Ta=20°C)	28.1 A
Corrente nominale del collegamento trasversale, numero max. di poli (Ta=20°C)	23.3 A	Corrente nominale del collegamento trasversale, numero min. di poli (Ta=40 °C)	24.2 A
Corrente nominale del collegamento trasversale, numero max. di poli (Ta=40°C)	19.9 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 D / CSA)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	18.5 A	Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	10 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 26
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)	18.5 A	Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	10 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 26
Riferimento ai valori di omologazione	Le specifiche indicano i valori massimi, per i dettagli fare riferimento al certificato di conformità.		

BLDF 5.08/05/180F SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Imballaggio**

Imballaggio	Box	Lunghezza VPE	350.00 mm
Larghezza VPE	135.00 mm	Altezza VPE	35.00 mm

Dati di dimensionamento collegamento trasversale secondo DIN IEC

Corrente nominale del collegamento trasversale, numero max. di poli (Ta=40°C)	19.9 A	Corrente nominale del collegamento trasversale, numero min. di poli (Ta=20°C)	28.1 A
Corrente nominale del collegamento trasversale, numero min. di poli (Ta=40°C)	24.2 A	Corrente nominale del collegamento trasversale, numero max. di poli (Ta=20°C)	23.3 A

Nota importante

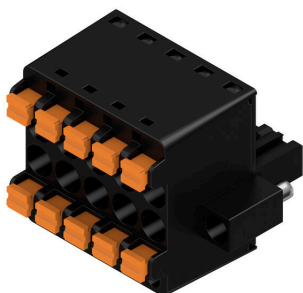
Conformità IPC	Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative 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 • Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended. • The test point can only be used as potential-pickup point. • 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

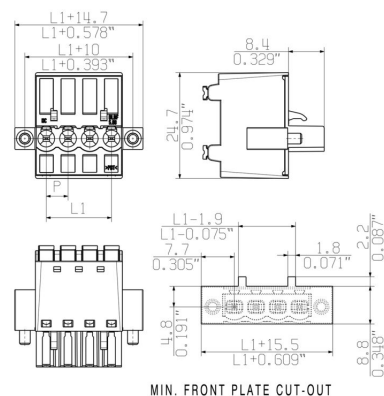
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

Disegni

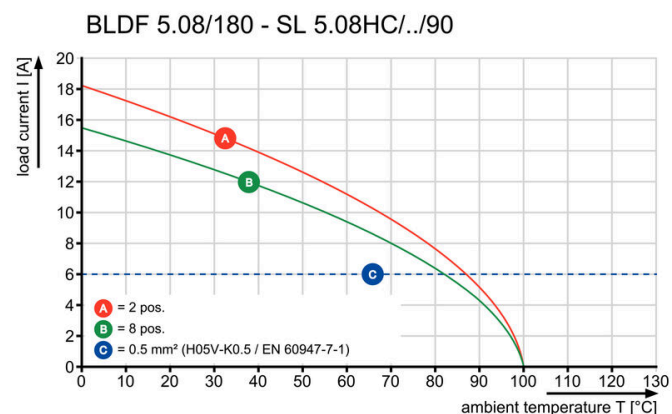
Illustrazione del prodotto



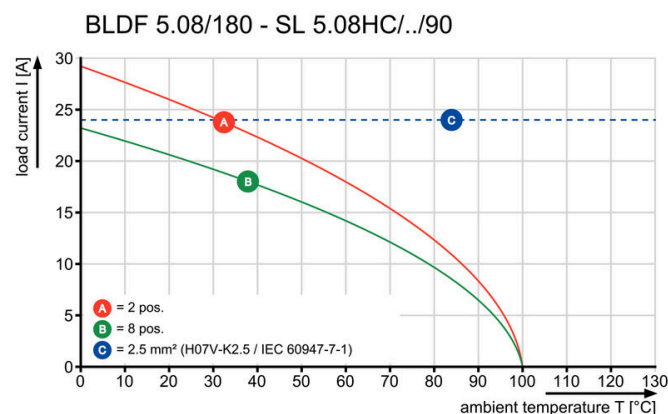
Dimensional drawing



Graph



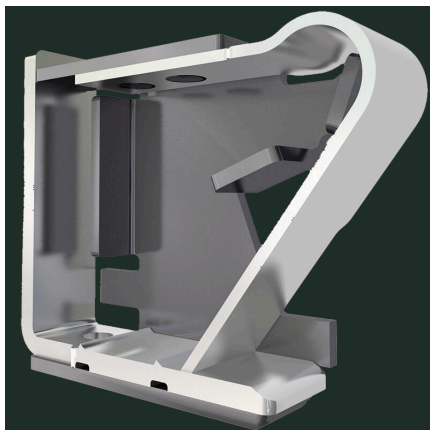
Graph



Uncompromising functionality High vibration resistance

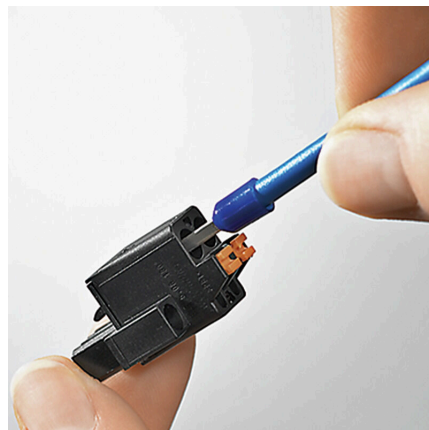
Disegni

Vantaggi del prodotto



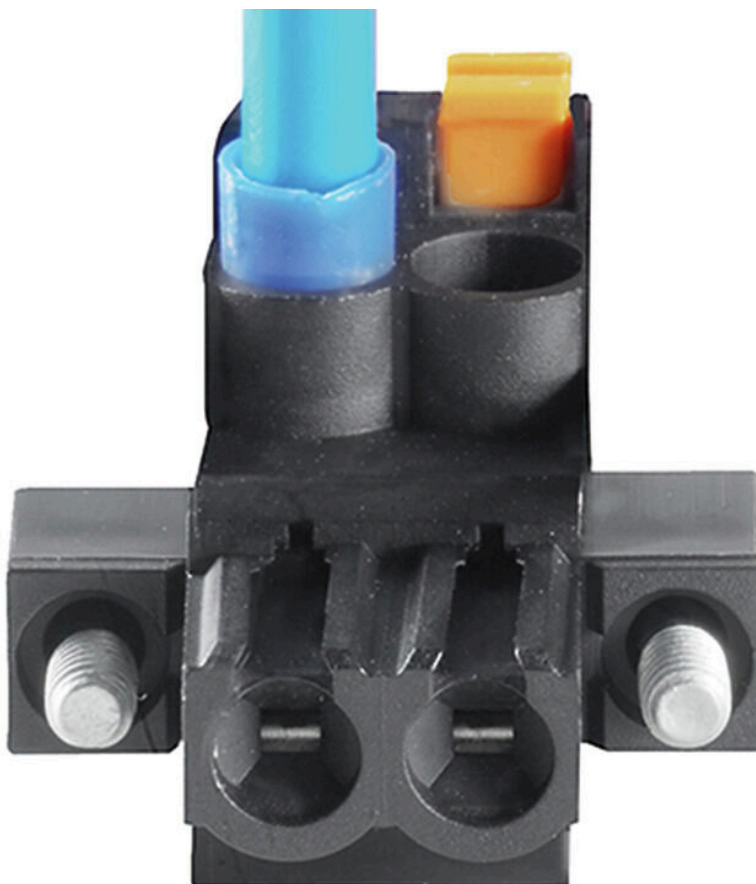
Solid PUSH IN contact Safe and durable

Vantaggi del prodotto



Cost-effective wiring Quick and intuitive operation

Vantaggi del prodotto



Wide clamping range Tool-free wire connection

BLDF 5.08/05/180F 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 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	
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	

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	9008330000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056286	
CPZ	1 ST	
Tipo	SDS 0.6X3.5X200	Versione
N. d'ordine	9010110000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248300754	
CPZ	1 ST	
Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	9008390000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056354	
CPZ	1 ST	

BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

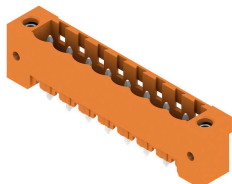
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropiezzi

SL 5.08HC/180F

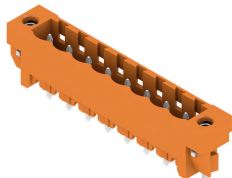


Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore dritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) 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/05/180F 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1148570000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248932122	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 180°,
CPZ	48 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1147230000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248931064	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 180°,
CPZ	48 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.08HC/180LF



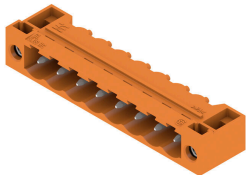
Strisce di connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore dritta, ottimizzate per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) 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/05/180LF 3.2S...	Versione
N. d'ordine	1149320000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248932610	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5,
CPZ	48 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S...	Versione
N. d'ordine	1147990000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248107988	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5,
CPZ	48 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

Contropezzi

SL 5.08HC/90F

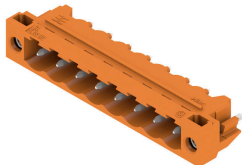


Connettori maschio in plastica rinforzata con fibra di vetro con uscita per il conduttore a 90°, ottimizzati per il processo di saldatura ad onda. La variante con flangia (F) può essere avvitata nel rispettivo contatore o nel circuito stampato. Grazie all'impiego della flangia a saldare (LF) non è necessario 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/05/90F 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1150120000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248936724	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 90°,
CPZ	48 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1148710000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248935406	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 90°,
CPZ	48 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.08HC/90LF



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/05/90LF 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1150380000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248936397	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5,
CPZ	48 ST	90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1149480000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248935970	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 5,
CPZ	48 ST	90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SL-SMT 5.08/180F Box

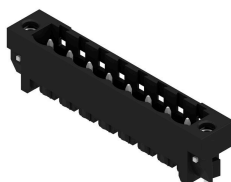


Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature, in confezione Box o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180F 1...	Versione
N. d'ordine	1837330000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248345922	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 180°,
CPZ	48 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180F 3...	Versione
N. d'ordine	1820770000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248317639	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 180°,
CPZ	48 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SL-SMT 5.08/180LF 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/05/180LF ...	Versione
N. d'ordine	1776392001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248159178	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	48 ST	5, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/180LF ...	Versione
N. d'ordine	1838470000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248348534	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	48 ST	5, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SL-SMT 5.08/180LF 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/05/180LF ...	Versione
N. d'ordine	1776394001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248163618	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	250 ST	5, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape

SL-SMT 5.08/270FH 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/05/270FH ...	Versione
N. d'ordine	1877990000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248468744	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box

Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270FH ...	Versione
N. d'ordine	1877430000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248468072	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SL-SMT 5.08/270FH 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).

BLDF 5.08/05/180F 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/05/270FH ...	Versione
N. d'ordine	1876950000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248467402	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	335 ST	5, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape

SL-SMT 5.08/270FL 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/05/270FL ...	Versione
N. d'ordine	1876880000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248467464	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	5, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SL-SMT 5.08/270FL 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/05/270FL ...	Versione
N. d'ordine	1877070000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248467686	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	350 ST	5, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/270FL ...	Versione
N. d'ordine	1876700000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248467211	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	350 ST	5, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Tape

BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SL-SMT 5.08HC/90F 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/05/90F 3...	Versione
N. d'ordine	1837660000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248347476	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 5, 90°,
CPZ	48 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SL-SMT 5.08HC/90LF 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/05/90LF 1...	Versione
N. d'ordine	1775262001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248157242	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	48 ST	5, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 3...	Versione
N. d'ordine	1780440000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248165766	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	48 ST	5, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SL-SMT 5.08HC/90LF 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).

BLDF 5.08/05/180F 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-SMT 5.08HC/05/90LF 1...	Versione
N. d'ordine	1775264001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248167814	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	350 ST	5, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape

SLDV-THR 5.08/180F



Connettore maschio resistente alle alte temperature, su due piani, sfalsato lateralmente, con flangia ovvero flangia a saldare. Lunghezza codolo 1,5 mm adatto per applicazioni di saldatura Reflow. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLDV-THR 5.08/10/180F 1...	Versione
N. d'ordine	1828920000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248335619	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 10,
CPZ	32 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SLDV-THR 5.08/10/180F 3...	Versione
N. d'ordine	1828800000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248335480	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 10,
CPZ	32 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SLDV-THR 5.08/180FLF



Connettore maschio resistente alle alte temperature, su due piani, sfalsato lateralmente, con flangia ovvero flangia a saldare. Lunghezza codolo 1,5 mm adatto per applicazioni di saldatura Reflow. Codolo di 3,2 mm adatto a saldature ad onda e Reflow. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLDV-THR 5.08/10/180FLF...	Versione
N. d'ordine	1829040000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia /
GTIN (EAN)	4032248335732	Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm,
CPZ	32 ST	Numero di poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

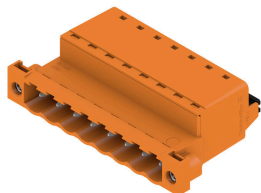
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropiezzi

SLF 5.08/180F SN

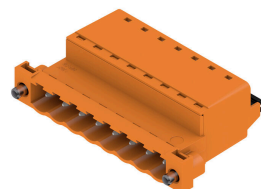


Connettore maschio con tecnica di collegamento PUSH IN con direzione di uscita diritta, insieme a BLF 5.08HC come applicazione Wire-to-Wire come passaggio a parete. I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLF 5.08/05/180F SN BK ...	Versione
N. d'ordine	1336200000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118139945	di poli: 5, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	54 ST	mm², Box
Tipo	SLF 5.08/05/180F SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1335660000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118139648	di poli: 5, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	54 ST	mm², Box

SLF 5.08/180FI 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 5.08/05/180FI SN BK...	Versione
N. d'ordine	1336080000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118139884	di poli: 5, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	54 ST	mm², Box
Tipo	SLF 5.08/05/180FI SN OR...	Versione
N. d'ordine	1336430000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118140729	di poli: 5, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	54 ST	mm², Box

BLDF 5.08/05/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Contropiezzi

SLS 5.08/180F

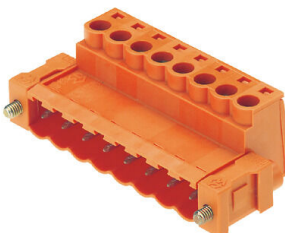


Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore I connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLS 5.08/05/180F SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1846390000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4032248362097	poli: 5, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm²,
CPZ	48 ST	Box

SLS 5.08/180FI



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 5.08/05/180FI SN OR...	Versione
N. d'ordine	1846240000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4032248362523	poli: 5, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm²,
CPZ	48 ST	Box