

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto















1











Affidabile come il collaudatissimo originale e innovativo nei dettagli:

la versione BLF 5.08HC PUSH IN dei connettori femmina BLZP 5.08HC si differenzia non solo per la tecnica di collegamento, ma anche per le dimensioni più compatte. L'innovativo sistema di collegamento a molla PUSH IN di Weidmüller rappresenta il futuro della connessione, semplice e senza utensili. HC = High Current (a corrente forte). In termini di versatilità, la versione BLF 5.08HC non è inferiore alla versione usata come modello:

- 3 direzioni di uscita cavi garantite assicurano la tradizionale libertà di composizione per un design adatto al tipo di applicazione
- 4 versioni a flangia e la barretta di sgancio brevettata, danno vita ad un sistema di bloccaggio orientato all'utente
- L'utilizzo della combinazione ad innesto BLF 5.08 e SL 5.08HC consente di raggiungere i valori nominali massimi.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 5.08 mm, Numero di poli: 10, 90°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max.: 3.31 mm², Box
N. d'ordine	<u>1002360000</u>
Tipo	BLF 5.08HC/10/90LR SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248694525
CPZ	30 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Imballaggio	Вох





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	29.6 mm	Profondità (pollici)	1.1654 inch
Posizione verticale	20.6 mm	Altezza (pollici)	0.811 inch
Larghezza	60.62 mm	Larghezza (pollici)	2.3866 inch
Peso netto	23.87 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	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	2.5 mm ²
Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106	sicurezza per le dita	Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470	IP 20 innestato / IP 10 non innestato
Grado di protezione	IP20	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.	7 N
Forza d'estrazione/polo, max.	5.5 N		

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

Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0.13 mm ²
Campo di sezioni, max.	3.31 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 26
min.	

Data di creazione 11.11.2025 08:29:02 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12		
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²		
rigido, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²		
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²		
Flessibile, max. H05(07) V-K	2.5 mm ²		
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.25 mm ²		
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	2.5 mm ²		
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm ²		
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	2.5 mm ²		
Calibro a tampone secondo EN 60999 x b; ø	a 2,8 mm x 2,0 mm		
Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo con cabla precisione	
		nominale 0.5 mm ²	
	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	Tipo con cabla	ggio di
	conduttore	precisione	
		nominale 0.75 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura nominale	12 mm
		Terminale consigliato <u>H0,75/16</u>	W
		Lunghezza di spellatura nominale	10 mm
		Terminale consigliato <u>H0,75/10</u>	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo con cabla	
		nominale 1 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura nominale	12 mm
		Terminale consigliato H1.0/16D	<u> R</u>
		Lunghezza di spellatura nominale	10 mm
		Terminale consigliato H1,0/10	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo con cabla precisione	
		nominale 1.5 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura nominale	10 mm
		Terminale consigliato H1,5/10	
		Lunghezza di spellatura nominale	12 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.

Terminale consigliato

Lunghezza di spellatura nominale

Terminale consigliato <u>H2,5/10</u> Lunghezza di spellatura nominale Terminale consigliato <u>H2,5/16DS BL</u>

Tipo

nominale

H1,5/16 R

2.5 mm²

con cablaggio di precisione

10 mm

Dati di dimensionamento secondo IEC

Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C)	24 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	19 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	21 A

Sezione trasversale per il collegamento del

conduttore

terminale

Data di creazione 11.11.2025 08:29:02 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	16.5 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)	10 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 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	Вох	Lunghezza VPE	351.00 mm
Larghezza VPE	137.00 mm	Altezza VPE	37.00 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, identificazione della tipologia, passo, tipo di materiale, orologio della data
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
	Valutazione	passato
Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Standard	DIN EN 61984 sezione 6.3 e 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08
	Test	girato a 180° con elementi di codifica
	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 / 04.08

Data di creazione 11.11.2025 08:29:02 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

	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
		Tipo di cavo e sezione AWG 14/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 14/19 del cavo
	Valutazione	passato
est per danni ai conduttori e	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00
llentamento 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 H05V-U0.5 del cavo
		Tipo di cavo e sezione H05V-K0.5 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,7 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H07V-U2.5 del cavo
		Tipo di cavo e sezione H07V-K2.5 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	≥50 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H07V-U2.5 del cavo
		Tipo di cavo e sezione H07V-K2.5 del cavo
	Valutazione	passato

Data di creazione 11.11.2025 08:29:02 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Requisito	≥60 N
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

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 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		



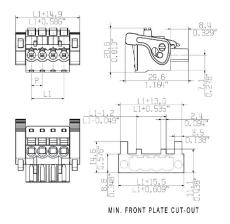
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

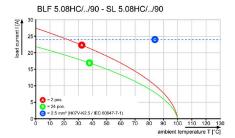
www.weidmueller.com

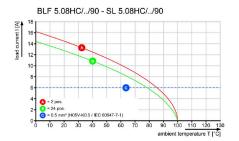
Disegni

Dimensional drawing



Graph Graph







Uncompromising functionalityHigh vibration resistance



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Vantaggi del prodotto



Solid PUSH IN contactSafe and durable

Vantaggi del prodotto



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

Vantaggi del prodotto



Wide clamping rangeTool-free wire connection



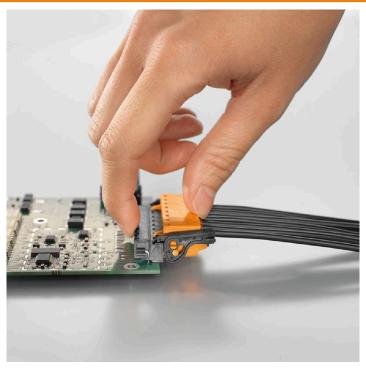
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

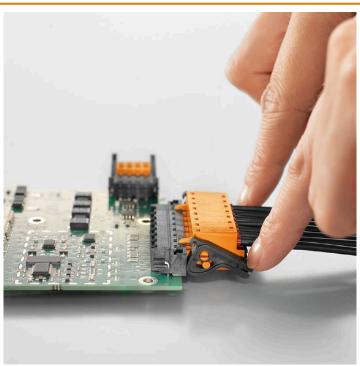
Disegni

Vantaggi del prodotto



Self-locking Immediately on plugging in

Uncompromising functionality High vibration resistance





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

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	SDS 0.6X3.5X200	Versione
N. d'ordine	9010110000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248300754	
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	

Data di creazione 11.11.2025 08:29:02 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SL 5.08HC/180F



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/10/180F 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1148720000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248931309	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 10, 180°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/180F 3.2SN	Versione
Tipo N. d'ordine	SL 5.08HC/10/180F 3.2SN 1147380000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
•	, ,	

SL 5.08HC/180LF



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/10/180LF 3.2S	Versione
N. d'ordine	1149490000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248932696	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 10,
CPZ	30 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/180LF 3.2S	Versione
Tipo N. d'ordine	SL 5.08HC/10/180LF 3.2S 1148150000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
•	, ,	

Data di creazione 11.11.2025 08:29:02 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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/10/90F 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1150180000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248936328	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 10, 90°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/90F 3.2SN	Versione
N. d'ordine	<u>1148880000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248935840	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 10, 90°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 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/10/90LF 3.2SN	Versione
N. d'ordine	1150430000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248937042	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 10,
CPZ	30 ST	90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/10/90LF 3.2SN	Versione
Tipo N. d'ordine	SL 5.08HC/10/90LF 3.2SN 1149640000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
•	, ,	

Data di creazione 11.11.2025 08:29:02 MEZ



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/10/180F 3	Versione
N. d'ordine	1820780000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248317646	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 10,
CPZ	30 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (I): 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/10/180LF	Versione
N. d'ordine	<u>1776442001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248159321	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	10, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
		·
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/180LF	Versione
Tipo N. d'ordine	SL-SMT 5.08HC/10/180LF 1838520000	Versione Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
•	, ,	

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).



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/10/90F 3	Versione
N. d'ordine	<u>1837710000</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248347520	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 10, 90°,
CPZ	30 ST	Lunghezza spina a saldare (I): 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

90	general per l'eramazione	
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90LF 1	Versione
N. d'ordine	<u>1775312001</u>	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248157297	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	10, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/10/90LF 3	Versione
N. d'ordine	1780490000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248165810	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	10, 90°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

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 5.08/20/180F 1	Versione
N. d'ordine	1828970000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248335664	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 20,
CPZ	16 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SLDV-THR 5.08/20/180F 3	Versione
N. d'ordine	1828850000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248335541	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 20,
CPZ	16 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

Data di creazione 11.11.2025 08:29:02 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

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

Dati generali per i ordinazione		
Tipo	SLDV-THR 5.08/20/180FLF	Versione
N. d'ordine	1829090000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia /
GTIN (EAN)	4032248335787	Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm,
CPZ	16 ST	Numero di poli: 20, 180°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm,
		stagnato, nero, Box