

BLZP 5.08HC/03/90F SN BK BX

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

www.weidmuller.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: 3, 90°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max.: 4 mm ² , Box
N. d'ordine	1950050000
Tipo	BLZP 5.08HC/03/90F SN BK BX
GTIN (EAN)	403224862798 1
CPZ	72 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Imballaggio	Box

BLZP 5.08HC/03/90F 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	27.1 mm	Profondità (pollici)	1.0669 inch
Posizione verticale	14.1 mm	Altezza (pollici)	0.5551 inch
Larghezza	25.04 mm	Larghezza (pollici)	0.9858 inch
Peso netto	7 g		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione

REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Impronta carbonica di prodotto Dalla culla al cancello 0,217 kg CO2 eq.

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	3		
L1 in mm	10.16 mm		
L1 in pollici	0.400 "		
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
	Tipo di coppia	Flangia a vite	
Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min. 0.2 Nm	
		max. 0.25 Nm	

BLZP 5.08HC/03/90F 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 magazzino, min.	-40 °C	Temperatura di magazzino, 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	nominale	0.5 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 6 mm	
		Terminale consigliato	H0,5/6	
		Lunghezza di spellatura	nominale 8 mm	
		Terminale consigliato	H0,5/12 OR	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	1 mm ²	
		terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 6 mm
	Terminale consigliato		H1,0/6	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	1.5 mm ²	
		terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 7 mm
	Terminale consigliato		H1,5/7	
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	2.5 mm ²	
		terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 7 mm
	Terminale consigliato		H2,5/7	
	Lunghezza di spellatura		nominale 10 mm	
	Terminale consigliato		H2,5/15D BL	
	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/03/90F 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	348.00 mm
Larghezza VPE	134.00 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
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
	Valutazione	passato

Dati tecnici

	Valutazione	passato
	Test	ispezione visiva
	Valutazione	passato
Test: Sezione bloccabile	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 7 e 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 12.02
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,2 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
	Valutazione	passato
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	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
	Valutazione	passato
Test di estrazione	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.5 / 12.00
	Requisito	≥10 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	≥20 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H05V-U0.5 del cavo
		Tipo di cavo e sezione H05V-K0.5 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	≥60 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H07V-U4.0 del cavo
		Tipo di cavo e sezione H07V-K4.0 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 12/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 12/19 del cavo
	Valutazione	passato

Dati tecnici

www.weidmueller.com

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	<ul style="list-style-type: none"> • 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		

Illustrazione del prodotto



Dimensional drawing



BLZP 5.08HC/03/90F 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/03/90F 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/03/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Controprezzi

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/03/180F 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1148520000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248932429	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 3, 180°,
CPZ	72 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/03/180F 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1147170000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248930906	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 3, 180°,
CPZ	72 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 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/03/180LF 3.2S...	Versione
N. d'ordine	1149250000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248932207	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 3,
CPZ	72 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/03/180LF 3.2S...	Versione
N. d'ordine	1147920000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248931705	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 3,
CPZ	72 ST	180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

BLZP 5.08HC/03/90F SN BK BX

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

Contropezzi

www.weidmueller.com

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/03/90F 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1150100000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248936298	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 3, 90°,
CPZ	72 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/03/90F 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1148640000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248935987	Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 3, 90°,
CPZ	72 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/03/90LF 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1150350000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248937431	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 3,
CPZ	72 ST	90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL 5.08HC/03/90LF 3.2SN...	Versione
N. d'ordine	1149410000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248936700	saldare, Collegamento a saldare THT, 5.08 mm, Numero di poli: 3,
CPZ	72 ST	90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

BLZP 5.08HC/03/90F 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/03/180F 3...	Versione
N. d'ordine	1820600000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248316564	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 3, 180°,
CPZ	72 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/03/180LF ...	Versione
N. d'ordine	1776372001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248159154	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	72 ST	3, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Versione
N. d'ordine	1838450000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248348510	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	72 ST	3, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Versione
N. d'ordine	2086580000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4050118420517	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	144 ST	3, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 5.5 mm, stagnato, nero, Box

BLZP 5.08HC/03/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contropiezzi

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/03/180LF ...	Versione
N. d'ordine	1776374001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248163496	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	250 ST	3, 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/03/270FH ...	Versione
N. d'ordine	1877210000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248467778	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	100 ST	3, 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).

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.08HC/03/270FH ...	Versione
N. d'ordine	1876930000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248467389	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	225 ST	3, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape

BLZP 5.08HC/03/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

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/03/270FL ...	Versione
N. d'ordine	1878110000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
GTIN (EAN)	4032248468911	3, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	100 ST	
Tipo	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Versione
N. d'ordine	1876860000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
GTIN (EAN)	4032248467440	3, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	100 ST	

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/03/270FL ...	Versione
N. d'ordine	1877000000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
GTIN (EAN)	4032248467655	3, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape
CPZ	350 ST	
Tipo	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Versione
N. d'ordine	1876720000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
GTIN (EAN)	4032248467235	3, 270°, Lunghezza spina a saldare (I): 3.2 mm, stagnato, nero, Tape
CPZ	350 ST	

BLZP 5.08HC/03/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Controp pezzi

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/03/90F 3...	Versione
N. d'ordine	1837640000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248347452	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 3, 90°,
CPZ	72 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/03/90LF 1...	Versione
N. d'ordine	1775242001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
GTIN (EAN)	4032248157228	3, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	72 ST	
Tipo	SL-SMT 5.08HC/03/90LF 3...	Versione
N. d'ordine	1780420000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
GTIN (EAN)	4032248165742	3, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	72 ST	

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).

BLZP 5.08HC/03/90F 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/03/90LF 1...	Versione
N. d'ordine	1775244001	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248167791	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli:
CPZ	350 ST	3, 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 5.08/06/180F 1...	Versione
N. d'ordine	1828900000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248335596	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 6, 180°,
CPZ	44 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SLDV-THR 5.08/06/180F 3...	Versione
N. d'ordine	1828780000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248335466	Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm, Numero di poli: 6, 180°,
CPZ	44 ST	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 5.08/06/180FLF...	Versione
N. d'ordine	1829020000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia /
GTIN (EAN)	4032248335718	Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 5.08 mm,
CPZ	44 ST	Numero di poli: 6, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

BLZP 5.08HC/03/90F 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 5.08/03/180F SN BK ...	Versione
N. d'ordine	1336180000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118140316	di poli: 3, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	72 ST	mm ² , Box
Tipo	SLF 5.08/03/180F SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1335620000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118139365	di poli: 3, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	72 ST	mm ² , 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 5.08/03/180FI SN BK...	Versione
N. d'ordine	1336050000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118139631	di poli: 3, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	72 ST	mm ² , Box
Tipo	SLF 5.08/03/180FI SN OR...	Versione
N. d'ordine	1336410000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero
GTIN (EAN)	4050118140286	di poli: 3, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31
CPZ	72 ST	mm ² , Box

BLZP 5.08HC/03/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

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 5.08/03/180F SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1846370000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4032248362073	poli: 3, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm²,
CPZ	72 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 5.08/03/180FI SN OR...	Versione
N. d'ordine	1846220000	Connettore per circuito stampato, Collegamento, 5.08 mm, Numero di
GTIN (EAN)	4032248362509	poli: 3, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm²,
CPZ	72 ST	Box