

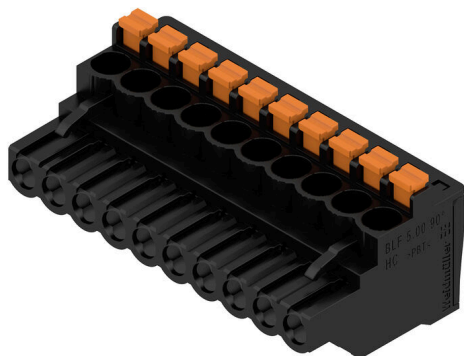
BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Illustrazione del prodotto

Affidabile come il collaudatissimo originale e innovativo nei dettagli:

la versione BLF 5.00HC PUSH IN dei connettori femmina BLZ 5.00HC 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 5.00 HC non è inferiore ai suoi predecessori:

- 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

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 5.00 mm, Numero di poli: 10, 90°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 3.31 mm², Box
N. d'ordine	1979350000
Tipo	BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248674558
CPZ	36 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Imballaggio	Box

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

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

N° certificato (cURus) E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	26.2 mm	Profondità (pollici)	1.0315 inch
Posizione verticale	20.8 mm	Altezza (pollici)	0.8189 inch
Larghezza	50 mm	Larghezza (pollici)	1.9685 inch
Peso netto	21.53 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 0,678 kg CO2 eq.

Parametri del sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.00	Tipo di collegamento	Collegamento al campo
Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN con attuatore	Passo in mm (P)	5.00 mm
Passo in pollici (P)	0.197 "	Direzione d'uscita del conduttore	90°
Numero di poli	10	L1 in mm	45.00 mm
L1 in pollici	1.773 "	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 il dorso della mano	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	nero
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011	Gruppo materiali isolanti	IIIa
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale dei contatti	Lega in rame
Superficie dei contatti	stagnato	Struttura a strati del connettore maschio	4...8 μm Sn hot-dip tinned
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C	Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C
Temperatura d'esercizio, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio, max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-30 °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.	3.31 mm ²

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
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 a 2,8 mm x 2,0 mm x b; ø

Condotto innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
	terminale	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 conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione	
	nominale	0.75 mm ²	
	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 mm ²	
	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 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H1.5/10
		Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H1.5/16 R
Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione	
	nominale	2.5 mm ²	
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 10 mm
		Terminale consigliato	H2.5/10

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)	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

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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	Box	Lunghezza VPE	348.00 mm
Larghezza VPE	137.00 mm	Altezza VPE	31.00 mm

Controlli sulla tipologia

Test: Durabilità delle siglature	Standard	IEC 61984 sezione 6.2 e 7.3.2 / 10.08 prendendo lo schema da IEC 60068-2-70 / 12.95
	Test	siglatura di origine, identificazione della tipologia, passo, tipo di materiale, orologio della data
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Standard	IEC 61984 sezione 6.3 e 6.9.1 / 10.08, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test	girato a 180° con elementi di codifica
	Valutazione	passato
	Test	ispezione visiva
Test: Sezione bloccabile	Standard	IEC 60999-1 sezione 7 e 9.1 / 11.99, IEC 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 06.07
	Valutazione	passato

Dati tecnici

	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo rigido 0,2 mm ²
		Tipo di cavo e sezione del cavo semirigido 0,2 mm ²
		Tipo di cavo e sezione del cavo rigido 2,5 mm ²
		Tipo di cavo e sezione del cavo semirigido 2,5 mm ²
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 26/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 26/19
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 14/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 14/19
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Valutazione	passato
	Standard	IEC 60999-1 sezione 9.4 / 11.99
	Requisito	0,2 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 26/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 26/19
	Valutazione	passato
	Requisito	0,3 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo H05V-U0.5
		Tipo di cavo e sezione del cavo H05V-K0.5
	Valutazione	passato
	Requisito	0,7 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo H07V-U2.5
	Tipo di cavo e sezione del cavo H07V-K2.5	
	Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 14/1	
	Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 14/19	
Test di estrazione	Valutazione	passato
	Standard	IEC 60999-1 sezione 9.5 / 11.99
	Requisito	≥10 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 26/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 26/19
	Valutazione	passato
	Requisito	≥20 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo H05V-U0.5
		Tipo di cavo e sezione del cavo H05V-K0.5
	Valutazione	passato
	Requisito	≥50 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo H07V-U2.5
	Tipo di cavo e sezione del cavo H07V-K2.5	
	Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 14/1	
	Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 14/19	

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Valutazione passato

Nota importante

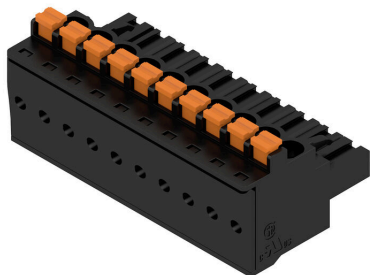
Conformità IPC	Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta.
Note	<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 • 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

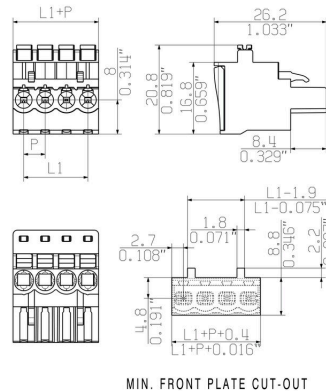
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

Disegni

Illustrazione del prodotto



Dimensional drawing



Vantaggi del prodotto



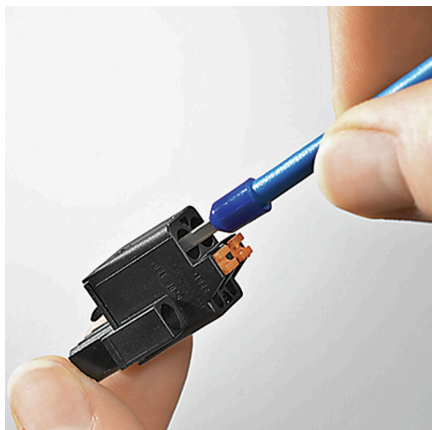
Uncompromising functionality High vibration resistance

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

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessori

Elementi di codifica



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

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

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

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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BLZ/SL KO 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	SDIS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	9008390000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056354	
CPZ	1 ST	

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Controprezzi

SL 5.00/135



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 135°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.00/10/135 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	1630330000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190203757	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.00 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 135°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.00/135B



Connettori maschio con direzione d#92uscita a 135°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.00/10/135B 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	1630560000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190203986	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.00
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 135°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.00/180



Connettori maschio con direzione d#92uscita diritta a 180°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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

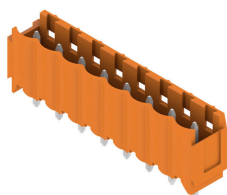
www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.00/10/180 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	1581400000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190041045	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.00 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.00/180B



Connettori maschio con direzione d#92uscita diritta a 180°. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.00/10/180B 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	1581860000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190079208	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.00
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL 5.00/90



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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.00/10/90 3.2SN OR ...	Versione
N. d'ordine	1571210000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190068325	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.00 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box
Tipo	SL 5.00/10/90 4.5SN BK ...	Versione
N. d'ordine	1626060000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4008190197360	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.00 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 4.5 mm, stagnato, nero, Box

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmuller.com

Contropezzi

SL 5.00/90B



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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL 5.00/10/90B 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	1580940000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Coda di
GTIN (EAN)	4008190105426	rondine per blocchetti di fissaggio, Collegamento a saldare THT, 5.00
CPZ	50 ST	mm, Numero di poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SLD 5.00/180G

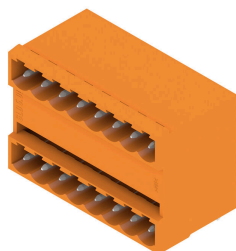


Connettori maschio a due piani con layout d#92innesto parallelo. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD 5.00/20/180G 3.2SN ...	Versione
N. d'ordine	1614890000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190039783	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.00 mm, Numero di poli:
CPZ	20 ST	20, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SLD 5.00/90G



Connettori maschio a due piani con layout d#92innesto parallelo. La lunghezza dei codoli a saldare è ottimizzata per saldature ad onda. I connettori presentano uno spazio per la siglatura e possono essere codificati.

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLD 5.00/20/90G 3.2 SN ...	Versione
N. d'ordine	1614430000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4008190030476	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 5.00 mm, Numero di poli:
CPZ	20 ST	20, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SL-SMT 5.00HC/180 Box



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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.00HC/10/180 3...	Versione
N. d'ordine	1841000000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248351893	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.00 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SL-SMT 5.00HC/180G Box



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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.00HC/10/180G 3...	Versione
N. d'ordine	1841240000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248352135	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.00 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

BLF 5.00HC/10/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Controp pezzi

SL-SMT 5.00HC/90 Box



Connettori maschio aperti, angolati a 90°, resistenti alle alte temperature. Imballaggio in scatola o Tape. Su Tape, con codolo a saldare da 1,5 mm, ottimizzati per l'equipaggiamento automatico. Codolo a saldare da 3,2 mm, indicato per saldatura reflow e a onda. Le strisce di connettori maschio presentano uno spazio per la siglatura e sono codificabili. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.00HC/10/90 3.2...	Versione
N. d'ordine	1839970000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, aperto
GTIN (EAN)	4032248350711	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.00 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SL-SMT 5.00HC/90G Box



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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SL-SMT 5.00HC/10/90G 1....	Versione
N. d'ordine	1797160000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248237944	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.00 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SL-SMT 5.00HC/10/90G 3....	Versione
N. d'ordine	1840200000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248350940	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 5.00 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 10, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box