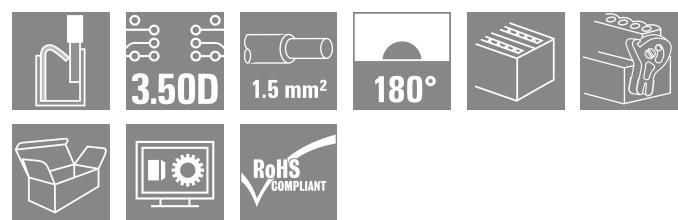


B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com



Connettore femmina a due file con collegamento a molla

PUSH IN

- Basta inserire il filo preparato e il gioco è fatto
- Utilizzo intuitivo grazie alla chiara differenziazione dell'ingresso cavi e dell'area di manovra
- Pulsanti integrati per l'apertura del punto di serraggio
- Elevata densità dei componenti grazie alle altezze ridotte
- A scelta: bloccaggio e rilascio senza utensili utilizzando la barretta di sgancio (LR) o la leva di sgancio (LH) Weidmüller

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 3.50 mm, Numero di poli: 8, 180°, PUSH IN con attuatore, Campo di sezioni, max. : 1.5 mm ² , Box
N. d'ordine	1278060000
Tipo	B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX
GTIN (EAN)	4050118068634
CPZ	84 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 320 V / 13.4 A / 0.14 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 9.5 A / AWG 30 - AWG 16
Imballaggio	Box

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
Nº certificado (cURus)	E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	29.9 mm	Profondità (pollici)	1.1772 inch
Posizione verticale	17.25 mm	Altezza (pollici)	0.6791 inch
Larghezza	20.9 mm	Larghezza (pollici)	0.8228 inch
Peso netto	6.01 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 0.126 kg CO2eq.

Parametri del sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie B2C/S2C 3.50 - 2 file	Tipo di collegamento	Collegamento al campo
Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN con attuatore	Passo in mm (P)	3.50 mm
Passo in pollici (P)	0.138 "	Direzione d'uscita del conduttore	180°
Numero di poli	8	L1 in mm	10.50 mm
L1 in pollici	0.413 "	quantità di file	1
Numero di serie di poli	2	Sezione di dimensionamento	15 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
Grado di protezione	IP20, completamente montato	Codificabile	Sì
Lunghezza di spellatura	10 mm	Lama cacciavite	0,4 x 2,5
Lama cacciavite norma	DIN 5264	Cicli di inserimento	25
Forza di innesto/polo, max.	5 N	Forza d'estrazione/polo, max.	5 N

Dati del materiale

Materiale isolante	PA 66 GF 30	Colori	arancione
Tabella dei colori (simile)	RAL 2000	Gruppo materiali isolanti	II
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 600	Resistenza d'isolamento	≥ 108 Ω
Moisture Level (MSL)		Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale dei contatti	Lega di rame	Superficie dei contatti	stagnato
Struttura a strati del connettore maschio 2...5 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.	120 °C	Campo della temperatura di montaggio, min.	-40 °C

Campo della temperatura di montaggio, 120 °C max.

Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0.14 mm ²
Campo di sezioni, max.	1.5 mm ²

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 30
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16
rigido, min. H05(07) V-U	0.14 mm ²
rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.14 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.14 mm ²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	1 mm ²
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.14 mm ²
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	1.5 mm ²
Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore
	nominales 0.14 mm ²
	terminale
	Lunghezza di spellatura nominale 10 mm
	Terminale consigliato H0,14/12 GR SV
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore
	nominales 0.25 mm ²
	terminale
	Lunghezza di spellatura nominale 10 mm
	Terminale consigliato H0,25/12 HBL SV
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore
	nominales 0.34 mm ²
	terminale
	Lunghezza di spellatura nominale 10 mm
	Terminale consigliato H0,34/12 TK SV
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore
	nominales 0.5 mm ²
	terminale
	Lunghezza di spellatura nominale 12 mm
	Terminale consigliato H0,5/16 OR SV
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore
	nominales 0.75 mm ²
	terminale
	Lunghezza di spellatura nominale 12 mm
	Terminale consigliato H0,75/16 W SV
	Lunghezza di spellatura nominale 10 mm
	Terminale consigliato H0,75/10
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore
	nominales 1
	terminale
	Lunghezza di spellatura nominale 12 mm
	Terminale consigliato H1,0/16 GE SV
	Lunghezza di spellatura nominale 10 mm
	Terminale consigliato H1,0/10
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore
	nominales 1.5 mm ²
	terminale
	Lunghezza di spellatura nominale 10 mm
	Terminale consigliato H1,5/10
	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)	13.4 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	10 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	12 A

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	9 A	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	320 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	160 V	Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	160 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	2.5 kV	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	2.5 kV
Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	2.5 kV	Portata transitoria	3 x 1s mit 80 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)	9.5 A
Corrente nominale (Gruppo C / CSA)	9.5 A	Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	9.5 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 30	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16
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 C / UL 1059)	50 V
Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	300 V	Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	9.5 A
Corrente nominale (Gruppo C / UL 1059)	9.5 A	Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	9.5 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 30	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16
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	351.00 mm
Larghezza VPE	136.00 mm	Altezza VPE	40.00 mm

Controlli sulla tipologia

Test: Durabilità delle siglature	Standard	IEC 61984 sezione 6.2 e 7.3.2 / 10.11 prendendo lo schema da IEC 60068-2-70 / 12.95
	Test	siglatura di origine, identificazione della tipologia, passo, tipo di materiale, orologio della data, siglatura di omologazione UL, siglatura di omologazione cULus
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Valutazione	passato
	Standard	IEC 61984 sezione 6.3 e 6.9.1 / 10.11, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test	girato a 180° senza elementi di codifica
	Valutazione	passato

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Test: Sezione bloccabile	Test	girato a 180° con elementi di codifica
	Valutazione	passato
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Test	ispezione visiva
	Valutazione	passato
Test di estrazione	Standard	IEC 60999-1 sezione 7 e 9.1 / 11.99, IEC 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 03.11
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,14 mm ² del cavo Tipo di cavo e sezione semirigido 0,14 mm ² del cavo Tipo di cavo e sezione rigido 1,5 mm ² del cavo Tipo di cavo e sezione semirigido 1,5 mm ² del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 16/1 del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 16/19 del cavo
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Valutazione	passato
	Standard	IEC 60999-1 sezione 9.4 / 11.99
Test per danni ai conduttori e allentamento 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
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Valutazione	passato
	Requisito	0,3 kg
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H05V-U0.75 del cavo Tipo di cavo e sezione H05V-K0.75 del cavo
	Valutazione	passato
Test per danni ai conduttori e allentamento accidentale degli stessi	Requisito	0,4 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H07V-U1.5 del cavo Tipo di cavo e sezione H07V-K1.5 del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 16/1 del cavo Tipo di cavo e sezione AWG 16/19 del cavo
Test di estrazione	Valutazione	passato
	Standard	IEC 60999-1 sezione 9.5 / 11.99
Test di estrazione	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
Test di estrazione	Valutazione	passato
	Requisito	≥ 20 N
Test di estrazione	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H05V-U0.75 del cavo Tipo di cavo e sezione H05V-K0.75 del cavo
	Valutazione	passato
Test di estrazione	Requisito	≥ 40 N

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione H07V-U1.5 del cavo
	Tipo di cavo e sezione H07V-K1.5 del cavo
	Tipo di cavo e sezione AWG 16/1 del cavo
	Tipo di cavo e sezione AWG 16/19 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.
- Crimp shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1.5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections recommended.
- 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.
- Max. outer diameter of the conductor 2.6 mm
- 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		

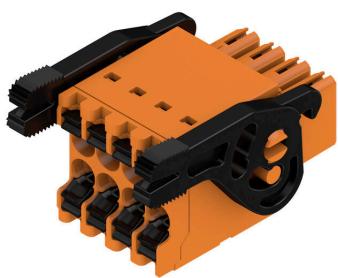
B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

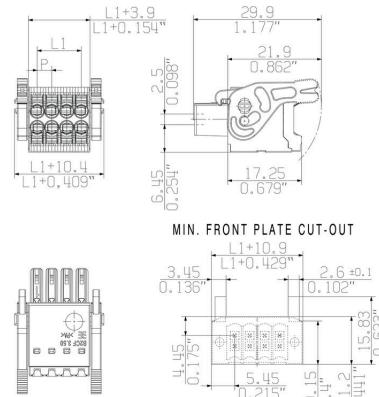
www.weidmueller.com

Disegni

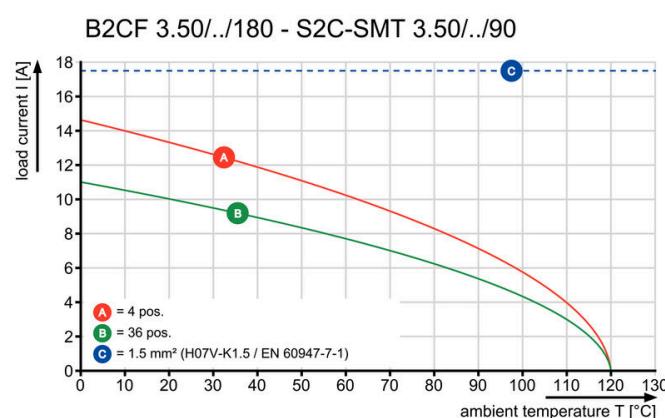
Illustrazione del prodotto



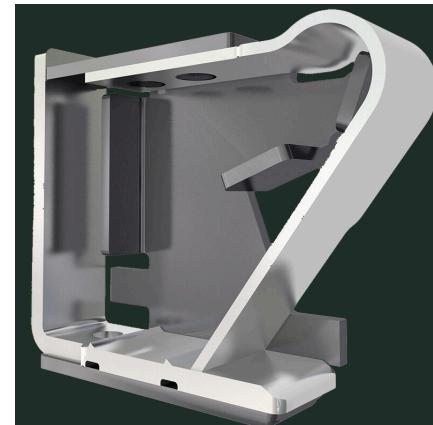
Dimensional drawing



Graph



Vantaggi del prodotto



Solid PUSH IN contactSafe and durable

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Disegni

Vantaggi del prodotto



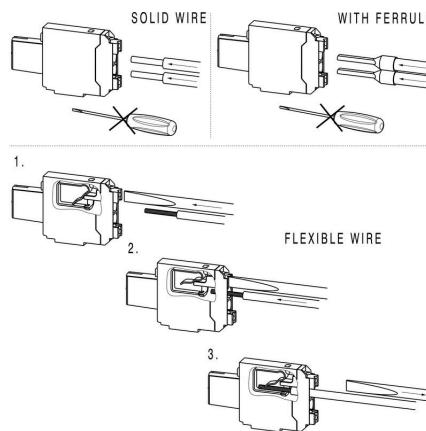
Large connection cross-section
Up to 1.5 mm² possible with ease

Vantaggi del prodotto



Fast PUSH IN connection
Tool-free and touch-safe

Esempio d'uso



B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	B2L/S2L 3.50 KO BK BX	Versione
N. d'ordine	1849740000	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4032248378203	nero, Numero di poli: 1
CPZ	100 ST	
Tipo	B2L/S2L 3.50 KO OR BX	Versione
N. d'ordine	1849730000	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4032248378197	arancione, Numero di poli: 1
CPZ	100 ST	

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi**S2C-SMT 3.50/180LF Box**

- Striscia di connettori maschio resistente alle alte temperature.
- Protezione per le dita
 - Possibilità d'innesto nel connettore femmina PUSH IN B2CF 3.50
 - Direzione di innesto verticale o parallela al circuito stampato (180° / 90°)
 - Varianti della custodia: chiusa (G) e con flangia a saldare (LF)
 - Imballaggio in scatola (BX) oppure in Tape-on-Reel antistatico (RL)
 - Indicato per lavorazioni con saldatura a onda e reflow
 - Lunghezza pin a scelta: 1,5 mm o 3,5 mm

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	S2C-SMT 3.50/08/180LF 3...	Versione
N. d'ordine	1290240000	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4050118083569	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 8, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box
CPZ	84 ST	

S2C-SMT 3.50/180LF Tape

- Striscia di connettori maschio resistente alle alte temperature.
- Protezione per le dita
 - Possibilità d'innesto nel connettore femmina PUSH IN B2CF 3.50
 - Direzione di innesto verticale o parallela al circuito stampato (180° / 90°)
 - Varianti della custodia: chiusa (G) e con flangia a saldare (LF)
 - Imballaggio in scatola (BX) oppure in Tape-on-Reel antistatico (RL)
 - Indicato per lavorazioni con saldatura a onda e reflow
 - Lunghezza pin a scelta: 1,5 mm o 3,5 mm

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	S2C-SMT 3.50/08/180LF 1...	Versione
N. d'ordine	1358650000	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4050118161380	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 8, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape
CPZ	175 ST	
Tipo	S2C-SMT 3.50/08/180LF 3...	Versione
N. d'ordine	1358550000	Connettore per circuito stampato, Connnettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4050118161281	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 8, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Tape
CPZ	175 ST	

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi**S2C-SMT 3.50/90LF Box**

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature

- Protezione per le dita
- Possibilità di innesto in spina femmina B2CF 3.50 PUSH IN
- Direzione di innesto verticale o parallela al circuito stampato (180° / 90°)
- Varianti della custodia: chiusa (G) e con flangia a saldare (LF)
- Imballaggio in scatola (BX) o su Tape-on-Reel antistatico (RL)
- Indicato per saldatura ad onda e con processo industriali
- Lunghezza pin a scelta: 1,5 mm o 3,2 mm

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	S2C-SMT 3.50/08/90LF 1....	Versione
N. d'ordine	1289850000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4050118082395	
CPZ	84 ST	
Tipo	S2C-SMT 3.50/08/90LF 3....	Versione
N. d'ordine	1289470000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4050118081671	
CPZ	84 ST	

S2C-SMT 3.50/90LF Tape

Striscia di connettori maschio resistenti alle alte temperature

- Protezione per le dita
- Possibilità di innesto in spina femmina B2CF 3.50 PUSH IN
- Direzione di innesto verticale o parallela al circuito stampato (180° / 90°)
- Varianti della custodia: chiusa (G) e con flangia a saldare (LF)
- Imballaggio in scatola (BX) o su Tape-on-Reel antistatico (RL)
- Indicato per saldatura ad onda e con processo industriali
- Lunghezza pin a scelta: 1,5 mm o 3,2 mm

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	S2C-SMT 3.50/08/90LF 1....	Versione
N. d'ordine	1359110000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Tape
GTIN (EAN)	4050118162073	
CPZ	235 ST	
Tipo	S2C-SMT 3.50/08/90LF 3....	Versione
N. d'ordine	1358930000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.50 mm, Numero di poli: 8, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Tape
GTIN (EAN)	4050118161946	
CPZ	235 ST	

B2CF 3.50/08/180LR SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi**S2CD-THR 3.50/90LF**

Il nuovo punto di riferimento per la densità dei componenti: il passo virtuale da 0,875 mm - per collegamenti I/O da 1 mm²

Gli unici connettori maschio a due piani a 4 file per interfacce di sensori IP20 con passo 3,5

L'S2L in un doppio pacchetto - uno standard che ha superato se stesso:

- Ciascuno largo 3,5 mm, 4 contatti I/O per sezione trasversale del collegamento da 1 mm²
- grande stabilità grazie alle geometrie ad accoppiamento di forza delle custodie
- con la flangia a saldare non è più necessario il fissaggio a vite

Minori dimensioni per una maggiore efficienza: i vantaggi essenziali per la vostra applicazione:

- 75% di ingombro in meno sul circuito stampato
- minori costi di processo grazie alla flangia a saldare
- minore sollecitazione meccanica dei punti di saldatura
- più spazio, ad esempio per i display, nel pannello frontale

Un "piccolo" contributo per una maggiore competitività: funzioni aggiuntive nello stesso spazio di installazione oppure un dispositivo più compatto con le stesse funzioni.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	S2CD-THR 3.50/16/90LF 3...	Versione
N. d'ordine	1357920000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3,50 mm, Numero di poli: 16, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3,2 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4050118160734	
CPZ	20 ST	