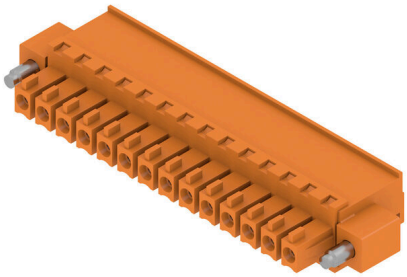
Foglio dati

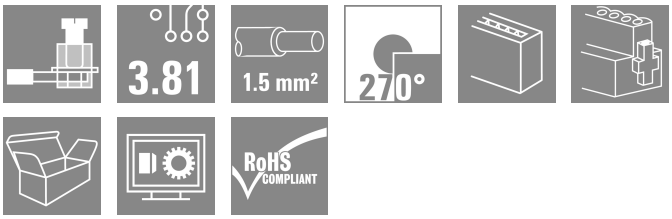
BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto





Connettori femmina con collegamento a vite in tecnica a staffa di serraggio per il collegamento del conduttore
Per l'organizzazione del livello di collegamento sono disponibili tre direzioni d'uscita dei conduttori:
• 180°   cavo parallelo alla direzione di innesto
• 90°   cavo perpendicolare alla direzione di innesto verso l'alto
• 270°   cavo perpendicolare alla direzione di innesto verso il basso
Per le diverse esigenze di collegamento, è possibile scegliere tra tre forme della custodia:
• Custodia standard senza flangia
• Flangia con vite (F)
• Flangia con leva di sgancio (LR) brevettata Weidmüller per un bloccaggio e una separazione senza utensili e senza carico
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e presentano uno spazio per siglatura e codifica.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 270°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 1.5 mm², Box
N. d'ordine	1940580000
Tipo	BCZ 3.81/14/270F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248656257
CPZ	50 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
Imballaggio	Box

Foglio dati

BCZ 3.81/14/270F SN OR 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	19.1 mm	Profondità (pollici)	0.752 inch
Posizione verticale	10.5 mm	Altezza (pollici)	0.4134 inch
Larghezza	63.76 mm	Larghezza (pollici)	2.5102 inch
Peso netto	13.24 g		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ea9dd4b8-c51f-409c-885a-41700372be61

Parametri del sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BC/SC 3.81			
Tipo di collegamento	Collegamento al campo			
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite			
Passo in mm (P)	3.81 mm			
Passo in pollici (P)	0.150 "			
Direzione d'uscita del conduttore	270°			
Numero di poli	14			
L1 in mm	49.53 mm			
L1 in pollici	1.950 "			
quantità di file	1			
Numero di serie di poli	1			
Sezione di dimensionamento	1 mm²			
Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106	sicurezza per le dita			
Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470	IP 20 innestato / IP 10 non innestato			
Resistenza di passaggio	≤5 mΩ			
Codificabile	Sì			
Lunghezza di spellatura	7 mm			
Vite di serraggio	M 2			
Lama cacciavite	0,4 x 2,5			
Lama cacciavite norma	DIN 5264			
Cicli di inserimento	25			
Forza di innesto/polo, max.	7 N			
Forza d'estrazione/polo, max.	5 N			
Coppia di serraggio	Tipo di coppia	Collegamento cavo		
	Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min.	0.2 Nm
			max.	0.25 Nm
	Tipo di coppia	Flangia a vite		
	Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min.	0.15 Nm
			max.	0.2 Nm

BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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)	≥ 550	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	0.5...1.5 µm Cu / 2...5 µm Sn
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.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	120 °C

Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0.08 mm²		
Campo di sezioni, max.	1.5 mm²		
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28		
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16		
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm²		
rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm²		
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm²		
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm²		
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.2 mm²		
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	1.5 mm²		
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm²		
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	1.5 mm²		
Calibro a tampone secondo EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm		
Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.5 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 6 mm
		Terminale consigliato	H0,5/6
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.75 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 6 mm
		Terminale consigliato	H0,75/6
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	1 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 6 mm
		Terminale consigliato	H1,0/6
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	1.5 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 7 mm
		Terminale consigliato	H1,5/7
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.		

Foglio dati

BCZ 3.81/14/270F SN OR 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)	17.5 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	15.9 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	17.5 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	14.1 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 76 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
Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	8 A	Corrente nominale (Gruppo C / CSA)	8 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28	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 D / UL 1059)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	10 A	Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	10 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28	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	60.00 mm
Larghezza VPE	70.00 mm	Altezza VPE	215.00 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, tensione nominale, sezione di dimensionamento, passo, tipo di materiale, siglatura di omologazione UL, siglatura di omologazione CSA
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
	Valutazione	passato

BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Standard	DIN EN 61984 sezione 6.3 e 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06
	Test	girato a 180° senza 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 / 12.02
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo rigido 0,08 mm²
		Tipo di cavo e sezione del cavo semirigido 0,08 mm²
		Tipo di cavo e sezione del cavo rigido 1,5 mm²
		Tipo di cavo e sezione del cavo semirigido 1,5 mm²
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 28/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 28/19
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 16/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 16/19
	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 del cavo semirigido 0,25 mm²
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 28/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 28/19
	Valutazione	passato
	Requisito	0,3 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo rigido 0,5 mm²
	Valutazione	passato
	Requisito	0,4 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo rigido 1,5 mm²
		Tipo di cavo e sezione del cavo semirigido 1,5 mm²
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 16/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 16/19
	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 del cavo semirigido 0,25 mm²
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 28/1
		Tipo di cavo e sezione del cavo AWG 28/19
	Valutazione	passato
	Requisito	≥20 N
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo H05V-U0.5
	Valutazione	passato

BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Requisito	≥40 N	
Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione del cavo	H07V-U1.5
	Tipo di cavo e sezione del cavo	H07V-K1.5
	Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 16/1
	Tipo di cavo e sezione del cavo	AWG 16/19
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 • 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		

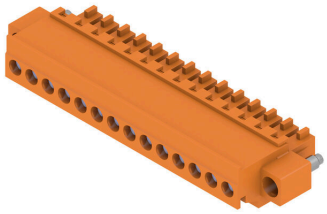
BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

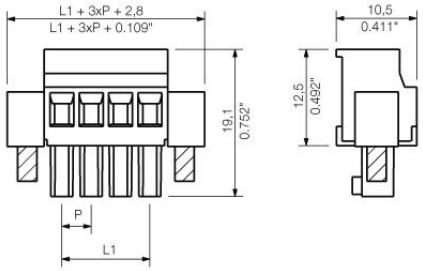
www.weidmueller.com

Disegni

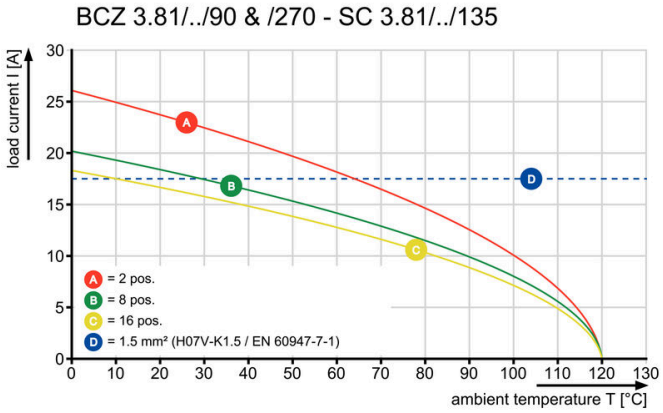
Illustrazione del prodotto



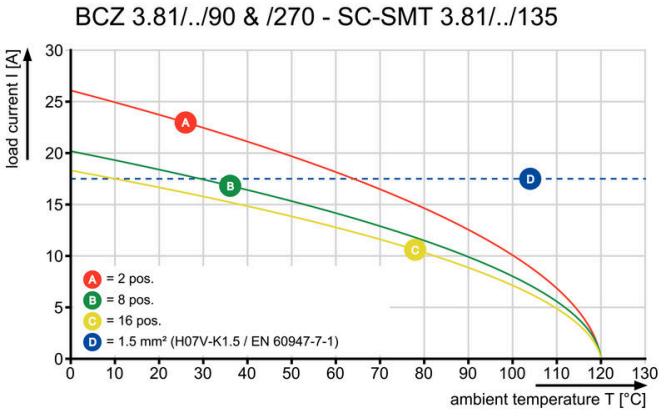
Dimensional drawing



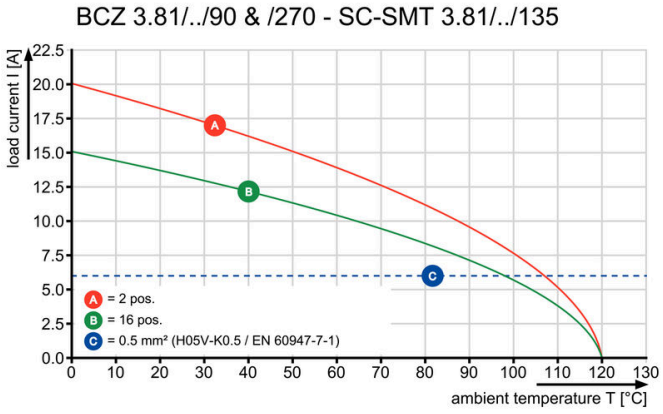
Graph



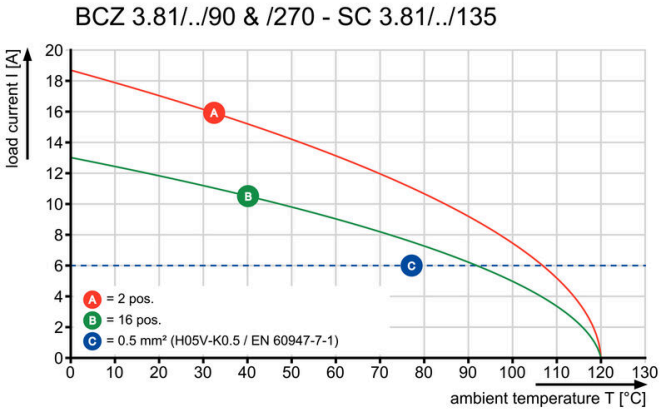
Graph



Graph



Graph



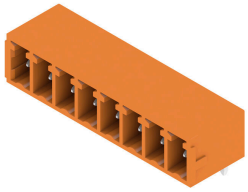
BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

SC 3.81/90G

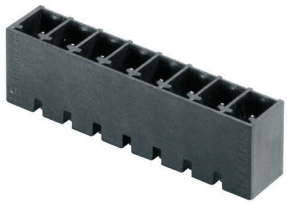


Il connettore maschio SC offre una direzione d'innesto parallela al circuito stampato (orizzontale) ed è disponibile nella variante chiusa (G) e con flangia a vite (F).
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e presentano uno spazio per stampa e codifica, oltre che un supporto per indicatori luminosi.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC 3.81/14/90G 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	1942190000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248655403	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	14, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione,
		Box
Tipo	SC 3.81/14/90G 3.2SN BK...	Versione
N. d'ordine	1942390000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248655205	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	14, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SC-SMT 3.81/180G Box



Connettore maschio resistente alle alte temperature (SC-SMT 180G) nel passo 3,81 mm (0,15 pollici)
• Direzione di innesto perpendicolare rispetto al circuito stampato (verticale)
• chiuso (G) .
• Versione con imballo in cartone (BX) o antistatica su rullo (Tape-on-Reel, RL)
• Lunghezza codolo a scelta 1,5 mm o 3,2 mm
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e offrono uno spazio per siglatura e codifica.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC-SMT 3.81/14/180G 3.2...	Versione
N. d'ordine	1863370000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248428526	lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.81 mm, Numero di
CPZ	50 ST	poli: 14, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero,
		Box

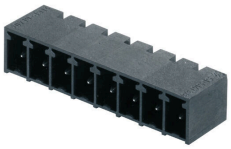
BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

SC-SMT 3.81/90G Box



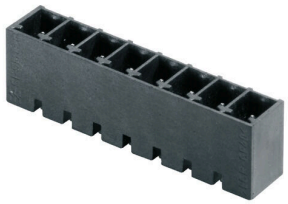
Connettore maschio resistente alle alte temperature (SC-SMT 90G) in passo 3,81 mm (0,15 pollici)
• Direzione di innesto parallela al circuito stampato (orizzontale)
• chiuso (G)
• Versione con imballo in cartone (BX) o antistatica su rullo (Tape-on-Reel, RL)
• Lunghezza codolo a scelta 1,5mm o 3,2mm
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e offrono uno spazio per siglatura e codifica.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC-SMT 3.81/14/90G 1.5S...	Versione
N. d'ordine	1863110000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4032248428304	
CPZ	50 ST	

Tipo	SC-SMT 3.81/14/90G 3.2S...	Versione
N. d'ordine	1862760000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4032248427741	
CPZ	50 ST	

SC-SMT 3.81/180G Box



Connettore maschio resistente alle alte temperature (SC-SMT 180G) nel passo 3,81 mm (0,15 pollici)
• Direzione di innesto perpendicolare rispetto al circuito stampato (verticale)
• chiuso (G) .
• Versione con imballo in cartone (BX) o antistatica su rullo (Tape-on-Reel, RL)
• Lunghezza codolo a scelta 1,5 mm o 3,2 mm
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e offrono uno spazio per siglatura e codifica.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC-SMT 3.81/14/180G 1.5...	Versione
N. d'ordine	1863960000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso lateralmente, Collegamento a saldare THT/THR, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
GTIN (EAN)	4032248429134	
CPZ	50 ST	

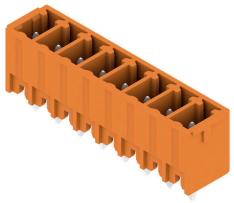
BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

SC 3.81/180G

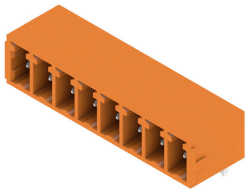


Il connettore maschio SC offre una direzione d'innesto perpendicolare rispetto al circuito stampato (verticale) ed è disponibile nella variante chiusa (G) e con flangia a vite (F).
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e presentano uno spazio per siglatura e codifica.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC 3.81/14/180G 3.2SN G...	Versione
N. d'ordine	1821000000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, verde pallido, Box
GTIN (EAN)	4032248318674	
CPZ	30 ST	

SC 3.81/90G

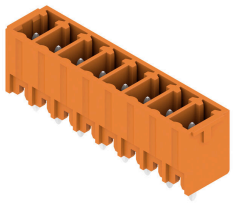


Il connettore maschio SC offre una direzione d'innesto parallela al circuito stampato (orizzontale) ed è disponibile nella variante chiusa (G) e con flangia a vite (F).
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e presentano uno spazio per stampa e codifica, oltre che un supporto per indicatori luminosi.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC 3.81/14/90G 3.2SN GN...	Versione
N. d'ordine	1808990000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, verde pallido, Box
GTIN (EAN)	4032248283125	
CPZ	30 ST	

SC 3.81/180G



Il connettore maschio SC offre una direzione d'innesto perpendicolare rispetto al circuito stampato (verticale) ed è disponibile nella variante chiusa (G) e con flangia a vite (F).
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e presentano uno spazio per siglatura e codifica.

BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

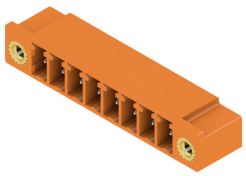
www.weidmueller.com

Contropezzi

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC 3.81/14/180G 3.2SN B...	Versione
N. d'ordine	1943120000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248654475	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SC 3.81/14/180G 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	1942960000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4032248654635	lateralmente, Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli:
CPZ	30 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SC 3.81/90F

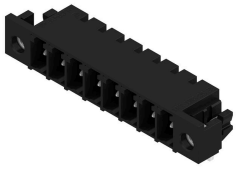


Il connettore maschio SC offre una direzione d'innesto parallela al circuito stampato (orizzontale) ed è disponibile nella variante chiusa (G) e con flangia a vite (F).
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e presentano uno spazio per stampa e codifica, oltre che un supporto per indicatori luminosi.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC 3.81/14/90F 3.2SN OR...	Versione
N. d'ordine	1942570000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248655021	Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 90°,
CPZ	24 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box

SC-SMT 3.81/90LF Box



Connettore maschio resistente alle alte temperature (SC-SMT 90LF) nel passo 3,81 mm (0,15 pollici)
• Direzione di innesto parallela al circuito stampato (orizzontale)
• con flangia da brasare (LF).
• Versione con imballo in cartone (BX) o antistatica su rullo (Tape-on-Reel, RL)
• Lunghezza codolo a scelta 1,5 mm o 3,2 mm
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e offrono uno spazio per la siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC-SMT 3.81/14/90LF 3.2...	Versione
N. d'ordine	1863850000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248429073	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.81 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

SC-SMT 3.81/180LF Box

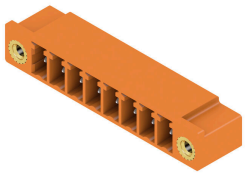


Connettore maschio resistente alle alte temperature (SC-SMT 180LF) in passo 3,81 mm (0,15 pollici)
• Direzione di innesto perpendicolare rispetto al circuito stampato (verticale)
• con flangia a saldare (LF).
• Versione con imballo in cartone (BX) o antistatica su rullo (Tape-on-Reel, RL)
• Lunghezza codolo a scelta 1,5 mm o 3,2 mm
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e offrono uno spazio per stampa.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC-SMT 3.81/14/180LF 1....	Versione
N. d'ordine	1864190000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248429493	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.81 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 1.5 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SC-SMT 3.81/14/180LF 3....	Versione
N. d'ordine	1863440000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a
GTIN (EAN)	4032248428656	saldare, Collegamento a saldare THT/THR, 3.81 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	14, 180°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

SC 3.81/90F



Il connettore maschio SC offre una direzione d'innesto parallela al circuito stampato (orizzontale) ed è disponibile nella variante chiusa (G) e con flangia a vite (F).
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e presentano uno spazio per stampa e codifica, oltre che un supporto per indicatori luminosi.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC 3.81/14/90F 3.2SN GN...	Versione
N. d'ordine	1942680000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248654918	Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 90°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, verde pallido, Box
Tipo	SC 3.81/14/90F 3.2SN BK...	Versione
N. d'ordine	1942780000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248654819	Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 90°,
CPZ	24 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box

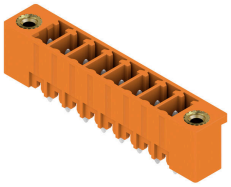
BCZ 3.81/14/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Contropezzi

SC 3.81/180F



Il connettore maschio SC offre una direzione d'innesto perpendicolare rispetto al circuito stampato (verticale) ed è disponibile nella variante chiusa (G) e con flangia a vite (F).
I connettori Weidmüller nel passo 3,81 mm (0,15 pollici) hanno un layout compatibile con i connettori più diffusi e presentano uno spazio per siglatura e codifica.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SC 3.81/14/180F 3.2SN B...	Versione
N. d'ordine	1943500000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248654093	Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 180°,
CPZ	24 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, nero, Box
Tipo	SC 3.81/14/180F 3.2SN G...	Versione
N. d'ordine	1943410000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248654185	Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 180°,
CPZ	50 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, verde pallido, Box
Tipo	SC 3.81/14/180F 3.2SN O...	Versione
N. d'ordine	1943300000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia,
GTIN (EAN)	4032248654291	Collegamento a saldare THT, 3.81 mm, Numero di poli: 14, 180°,
CPZ	24 ST	Lunghezza spina a saldare (l): 3.2 mm, stagnato, arancione, Box