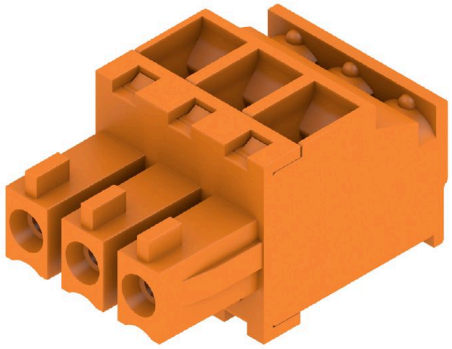
Karta katalogowa

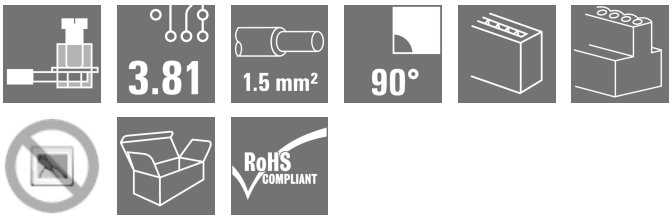
BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu





Złącza żeńskie z przyłączem śrubowym do przyłączania przewodów.
W celu dowolnego kształtowania płaszczyzny przyłącza do dyspozycji są przewody o trzech kierunkach odprowadzeń:
180° przewód prosto do kierunku wtyku 90° przewód w górę prostopadle do kierunku wtyku 270° przewód w dół prostopadle do kierunku wtyku
W związku z różnorodnymi wymaganiami stawianymi połączeniu można wybierać spośród trzech kształtów obudowy:
Obudowa standardowa bez kołnierza Kołnierz ze śrubą (F) Kołnierz z opatentowanym przez Weidmüller ryglem zwalniającym (LR) do beznarzędziowego, bezobciążeniowego blokowania i zwalniania
Złącza wtykowe Weidmüller w rastrze 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis, mogą być również kodowane kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 1.5 mm², skrzynia
Nr zam.	1939830000
Typ	BCZ 3.81/03/90 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248653959
Ilość	50 szt.
parametry produktu	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
opakowanie	skrzynia

BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	
ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E60693

Wymiary i masa

Głębokość	19.1 mm	Głębokość (cale)	0.752 inch
Wysokość	10.5 mm	Wysokość (cale)	0.4134 inch
Szerokość	11.43 mm	Szerokość (cale)	0.45 inch
Masa netto	2.78 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ea9dd4b8-c51f-409c-885a-41700372be61

Parametry systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria BC/SC 3.81			
Rodzaj przyłącza	Przyłącze pola			
Metoda wykonywania złącz	Przyłącze z jarzmem			
Raster w mm (P)	3.81 mm			
Raster w calach (P)	0.150 "			
Kierunek odejścia przewodu	90°			
Liczba biegunów	3			
L1 in mm	7.62 mm			
L1 w calach	0.300 "			
Liczba rzędów	1			
liczba rzędów z biegunami	1			
Przekrój pomiarowy	1 mm²			
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem palcami			
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470	IP 20 w stanie wetkniętym/ IP 10 w stanie niewetkniętym			
Stopień ochrony	IP20			
Rezystancja skrośna	≤5 mΩ			
element kodowany	Tak			
Długość odizolowania	7 mm			
śruba dociskowa	M 2			
końcówka wkrętaka	0,4 x 2,5			
końcówka wkrętaka norma	DIN 5264			
Cykle wpinania	25			
Siła wtykania/biegun, maks.	7 N			
Siła ciągnięcia / biegun, maks.	5 N			
Moment dokręcający	Typ momentu obrotowego	Przyłącze przewodu		
	Informacja o użyciu	Moment dokręcający	min.	0.2 Nm
			maks.	0.25 Nm

BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA 66 GF 30	Barwny	pomarańczowy
Tabela kolorów (podobny)	RAL 2000	grupa materiałów izolacyjnych	II
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 550	Moisture Level (MSL)	
Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał styków	Stop Cu
Powierzchnia styku	cynowana	Struktura warstwowa wtyku	0.5...1.5 µm Cu / 2...5 µm Sn
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C	Temperatura magazynowania, max.	70 °C
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Temperatura pracy, max.	120 °C
Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C	Zakres temperatur montaż, max.	120 °C

Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0.08 mm²
Zakres zaciskania, maks.	1.5 mm²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 28
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 16
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0.2 mm²
jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	1.5 mm²
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.2 mm²
cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	1.5 mm²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0.2 mm²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1.5 mm²
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm²
z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	1.5 mm²
Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm

Zaciskany przewód	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	0.5 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 6 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,5/6
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	0.75 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 6 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,75/6
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	1 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 6 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,0/6
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	1.5 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 7 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,5/7
Tekst referencyjny	Zewnętrzna średnica kołnierza wykonanego z tworzywa sztucznego nie powinna być większa niż podziałka (P), Długość tulejek należy dobrać zależnie od produktu i napięcia znamionowego.		

BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=20°C)	17.5 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	15.9 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	17.5 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	14.1 A	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	320 V
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	160 V	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	160 V
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	2.5 kV	znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	2.5 kV
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	2.5 kV	odporność na zwarcia	3 x 1s z 76 A

Dane znamionowe wg CSA

Instytut (CSA)	CSA	Nr certyfikatu (CSA)	200039-1121690
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / CSA)	50 V
Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA)	8 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA)	8 A
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 28	przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 16
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Dane znamionowe wg UL 1059

Instytut (cURus)	CURUS	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059)	300 V
Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)	10 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)	10 A
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 28	przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 16
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	99.00 mm
Szerokość VPE	92.00 mm	Wysokość VPE	39.00 mm

Testy typu

Test: wytrzymałość znaczników	Standard	DIN EN 61984 rozdział 7.3.2 / 09.02 według wzorca zamieszczonego w DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	znacznik początku, identyfikacja typu, napięcie znamionowe, przekrój znamionowy, raster, typ materiału, znacznik zatwierdzenia UL, znacznik atestu CSA
	Ocena	dostępny
	Test	wytrzymałość
	Ocena	sprawdzony

BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Test: nieprawidłowe połączenie (brak możliwości wymiany)	Standard	DIN EN 61984 rozdziały 6.3 i 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06	
	Test	180° obrócone bez elementów kodowych	
	Ocena	sprawdzony	
	Test	kontrola wzrokowa	
	Ocena	sprawdzony	
Test: przekrój zaciskowy	Standard	DIN EN 60999-1 rozdziały 7 i 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 rozdział 8.2.4.5.1 / 12.02	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	pełny 0,08 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	bez izolacji 0,08 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	pełny 1,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	bez izolacji 1,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 28/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 28/19
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/19
	Ocena	sprawdzony	
Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników	Standard	DIN EN 60999-1 rozdział 9.4 / 12.00	
	Wymaganie	0,2 kg	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	bez izolacji 0,25 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 28/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 28/19
	Ocena	sprawdzony	
	Wymaganie	0,3 kg	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	pełny 0,5 mm²
	Ocena	sprawdzony	
	Wymaganie	0,4 kg	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	pełny 1,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	bez izolacji 1,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/19
	Ocena	sprawdzony	
Test wyciągania	Standard	DIN EN 60999-1 rozdział 9.5 / 12.00	
	Wymaganie	≥10 N	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	bez izolacji 0,25 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 28/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 28/19
	Ocena	sprawdzony	
	Wymaganie	≥20 N	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H05V-U0.5
	Ocena	sprawdzony	

BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymaganie	≥40 N	
Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-U1.5
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-K1.5
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/1
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/19
Ocena	sprawdzony	

Ważna informacja

Zgodność IPC	Zgodność: produkty są projektowane, wytwarzane oraz dostarczane zgodnie z uznanymi normami międzynarodowymi, właściwości produktów są zgodne z gwarantowanymi w karcie katalogowej lub ich jakość wykonania jest zgodna z wymogami klasy 2 wg IPC-A-610. Na życzenie mogą być ocenione dalsze wymagania dotyczące produktów.
Uwagi	• 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

Klasyfikacje

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		

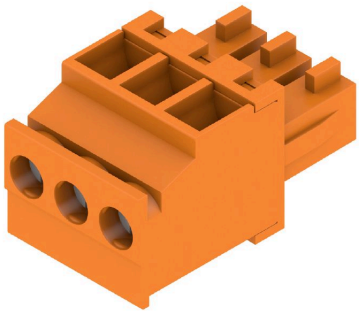
BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

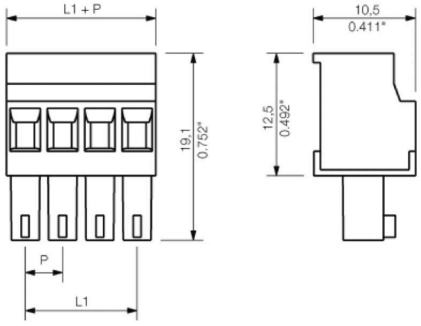
www.weidmueller.com

Rysunki

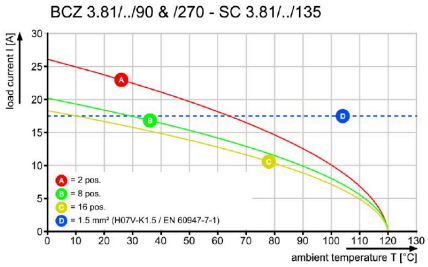
Zdjęcie produktu



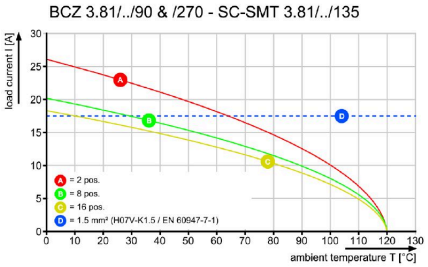
Rysunek wymiarowany



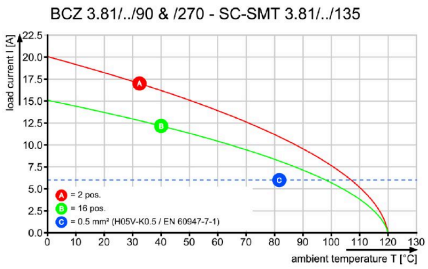
Wykres



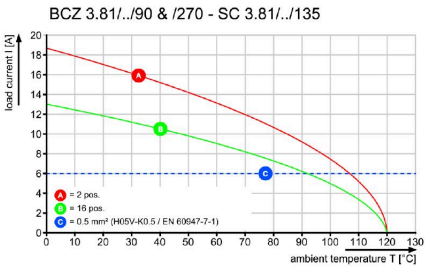
Wykres



Wykres



Wykres



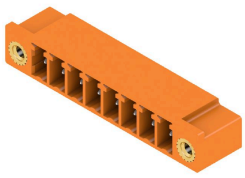
BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SC 3.81/90F

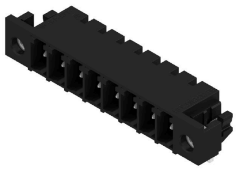


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania równoległy do płytki drukowanej (leżąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie oraz miejscem na podświetlenie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/03/90F 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1942460000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248655137	lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°, Długość kołka
Ilość	78 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SC-SMT 3.81/90LF Box

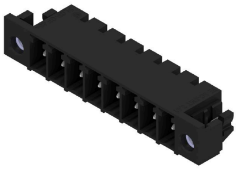


Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 90LF) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania równolegle do płytki drukowanej (leżąco) z kołnierzem lutowniczym (LF). Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/03/90LF 3.2...	Wersja
Nr zam.	1863680000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248428861	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SC-SMT 3.81/03/90LF 1.5...	Wersja
Nr zam.	1862580000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248427543	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC-SMT 3.81/90LF Tape



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 90LF) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania równolegle do płytki drukowanej (leżąco) z kołnierzem lutowniczym (LF). Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis.

BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/03/90LF 3.2...	Wersja
Nr zam.	1863970000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248429219	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	400 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, Tape

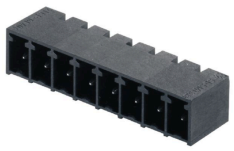
SC-SMT 3.81/180LF Box

Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 180LF) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania pionowo do płytki drukowanej (stojąco) z kołnierzem lutowniczym (LF). Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącze męskie Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/03/180LF 1....	Wersja
Nr zam.	1864080000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248429288	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC-SMT 3.81/90G Tape



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 90G) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania równolegle do płytki drukowanej (leżąco) zamknięta (G) . Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5mm lub 3,2mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/03/90G 1.5S...	Wersja
Nr zam.	1863150000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248428342	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	400 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape
Typ	SC-SMT 3.81/03/90G 3.2S...	Wersja
Nr zam.	1862840000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248427789	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	400 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, Tape

BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SC-SMT 3.81/180LF Tape

Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 180LF) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania pionowo do płytki drukowanej (stojąco) z kołnierzem lutowniczym (LF). Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącze męskie Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/03/180LF 1....	Wersja
Nr zam.	1864230000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248429530	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°,
Ilość	300 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape

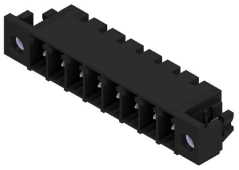
SC-SMT 3.81/180LF Box

Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 180LF) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania pionowo do płytki drukowanej (stojąco) z kołnierzem lutowniczym (LF). Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącze męskie Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/03/180LF 3....	Wersja
Nr zam.	1863250000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248428441	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC-SMT 3.81/90LF Tape



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 90LF) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania równolegle do płytki drukowanej (leżąco) z kołnierzem lutowniczym (LF). Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis.

Ogólne dane zamówieniowe

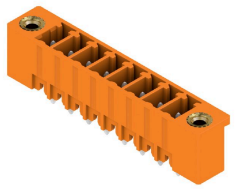
Typ	SC-SMT 3.81/03/90LF 1.5...	Wersja
Nr zam.	1862750000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248427956	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	400 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SC 3.81/180F

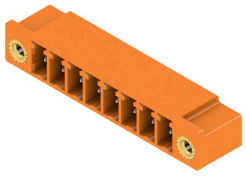


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania prostopadły do płytki drukowanej (stojąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wytykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wytykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/03/180F 3.2SN G...	Wersja
Nr zam.	1793800000	Złącze wytykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248230921	lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°, Długość kołka
Ilość	78 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, blado zielony, skrzynia

SC 3.81/90F

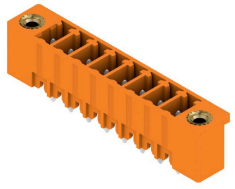


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania równoległy do płytki drukowanej (leżąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wytykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wytykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie oraz miejscem na podświetlenie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/03/90F 3.2SN BK...	Wersja
Nr zam.	1793340000	Złącze wytykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248378333	lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°, Długość kołka
Ilość	78 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC 3.81/180F



Złącze męskie SC daje kierunek podłączania prostopadły do płytki drukowanej (stojąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wytykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wytykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/03/180F 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1793710000	Złącze wytykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248230839	lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°, Długość kołka
Ilość	78 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

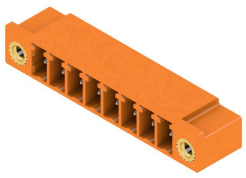
BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SC 3.81/90F

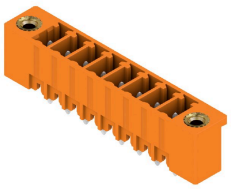


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania równoległy do płytki drukowanej (leżąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie oraz miejscem na podświetlenie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/03/90F 3.2SN GN...	Wersja
Nr zam.	1793430000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248228508	lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°, Długość kołka
Ilość	78 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, blado zielony, skrzynia

SC 3.81/180F

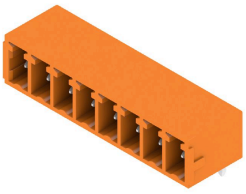


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania prostopadły do płytki drukowanej (stojąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/03/180F 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1943190000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248654406	lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°, Długość kołka
Ilość	78 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SC 3.81/90G



Złącze męskie SC daje kierunek podłączania równoległy do płytki drukowanej (leżąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie oraz miejscem na podświetlenie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/02/90G 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1942020000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248655526	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 90°,
Ilość	198 ST	

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SC-SMT 3.81/180G Tape

Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 180G) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania pionowo do płytki drukowanej (stojąco) zamknięta (G) . Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/02/180G 1.5...	Wersja
Nr zam.	1864050000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248429172	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 180°,
Ilość	300 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape

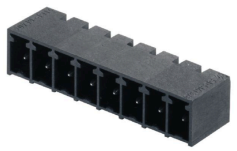
SC-SMT 3.81/180G Box

Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 180G) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania pionowo do płytki drukowanej (stojąco) zamknięta (G) . Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/02/180G 1.5...	Wersja
Nr zam.	1863720000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248428793	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC-SMT 3.81/90G Box



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 90G) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania równolegle do płytki drukowanej (leżąco) zamknięta (G) . Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5mm lub 3,2mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

BCZ 3.81/03/90 SN OR BX

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

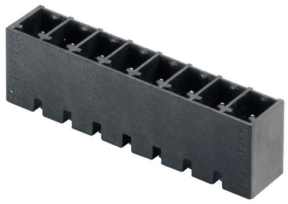
www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/02/90G 3.2S...	Wersja
Nr zam.	1862460000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248427611	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC-SMT 3.81/180G Box

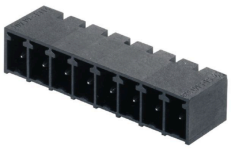


Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 180G) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania pionowo do płytki drukowanej (stojąco) zamknięta (G) . Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5 mm lub 3,2 mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/02/180G 3.2...	Wersja
Nr zam.	1862920000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248428113	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC-SMT 3.81/90G Box



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 90G) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)
Kierunek podłączania równolegle do płytki drukowanej (leżąco) zamknięta (G) . Elementy pakowane w kartonie (BX) lub antystatycznie w rolce (Tape-on-Reel, RL) Długość pinów do wyboru: 1,5mm lub 3,2mm
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

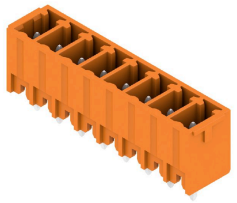
Typ	SC-SMT 3.81/02/90G 1.5S...	Wersja
Nr zam.	1862960000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248428069	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SC 3.81/180G

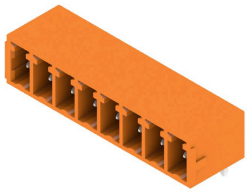


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania prostopadły do płytki drukowanej (stojąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/02/180G 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1793520000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248230433	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC 3.81/90G

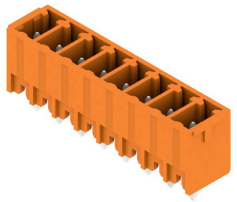


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania równoległy do płytki drukowanej (leżąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie oraz miejscem na podświetlenie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/02/90G 3.2SN BK...	Wersja
Nr zam.	1793130000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248227624	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 90°,
Ilość	198 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC 3.81/180G



Złącze męskie SC daje kierunek podłączania prostopadły do płytki drukowanej (stojąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/02/180G 3.2SN G...	Wersja
Nr zam.	1793610000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248230730	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 180°,
Ilość	198 ST	

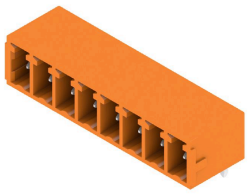
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

		Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, blado zielony, skrzynia

SC 3.81/90G

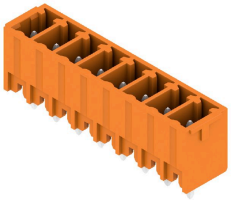


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania równoległy do płytki drukowanej (leżąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie oraz miejscem na podświetlenie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/02/90G 3.2SN GN...	Wersja
Nr zam.	1793240000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248227716	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 90°,
Ilość	198 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, blado zielony, skrzynia

SC 3.81/180G



Złącze męskie SC daje kierunek podłączania prostopadły do płytki drukowanej (stojąco) i jest dostępna w wariancie zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F).
Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis i kodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/02/180G 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1942840000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248654758	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 2, 180°,
Ilość	198 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia