

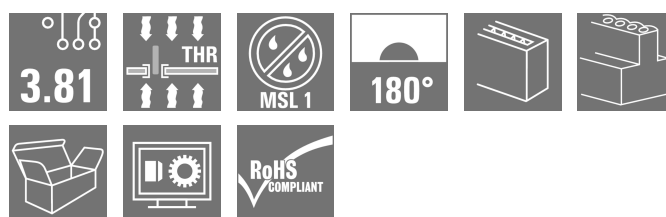
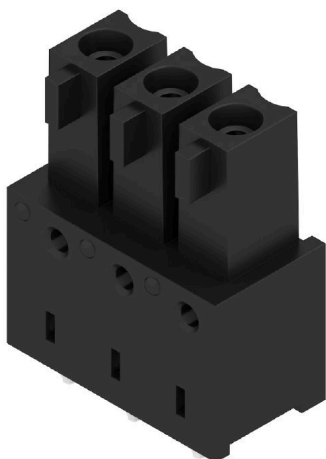
BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Odwrócone złącze żeńskie BCL-SMT do płytki obwodu drukowanego ma trzy istotne zalety: BCL-SMT gwarantuje zabezpieczenie przed dotykiem na płytce obwodu drukowanego i dzięki temu jest przydatne dla wyjść pod napięciem poszerza zakres zastosowania o połączenie podzespołów typu płytka-płytką umożliwia roz-
pływ i bezspoinowe włączenie do automatycznego procesu wyposażania i lutowania

Dwa kierunki odprowadzenia gwarantują przestrzeń do kształtowania różnych wersji usytuowania:

180° - na stojąco 90° - na leżąco

Do dyspozycji są 2 wersje obudowy BCL-SMT

bez kołnierza z odwróconym kołnierzem lutowanym ("LFI", z nakrętką) Mocowanie do płytki obwodu drukowanego bez dodatkowego połączenia śrubowego Mocowania do SCZ FI śrubą

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 kodowaniem.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, listwa z gniazdami, zamknięte z boku, Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Nr zam.	1976500000
Typ	BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248678990
Ilość	50 szt.
parametry produktu	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A
opakowanie	skrzynia

BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK 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

Masa netto 1.44 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Specyfikacje systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria BC/SC 3.81	Rodzaj przyłącza	Przyłącze dla obwodu drukowanego
montaż na płycie drukowanej	Połączenie lutowane THT/THR	Raster w mm (P)	3.81 mm
Raster w calach (P)	0.150 "	kąt odejścia	180°
Liczba biegunów	3	liczba kołków lutowanych na biegun	2
Długość kołka lutowniczego (l)	1.5 mm	Tolerancja długości kołka lutowniczego	0 / -0,02 mm
Wymiary kołka lutowniczego	d = 0,8 mm	Wymiary kołka lutowniczego = d	+0,05 / -0,05 mm
Średnica otworu oczka lutowniczego (D)	1.2 mm	tolerancja	
Średnica zewnętrzna pola lutowniczego	1.9 mm	Tolerancja średnicy otworu oczka lutowniczego (D)	+ 0,1 mm
L1 in mm	7.62 mm	Średnica otworu w szablonie	1.6 mm
Liczba rzędów	1	L1 w calach	0.300 "
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem dłonią	liczba rzędów z biegunami	1
Rezystancja skrośna	≤5 mΩ	zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470	IP 20 w stanie wetkniętym
Siła wtykania/biegun, maks.	9.5 N	element kodowany	Tak
		Siła ciągnięcia / biegun, maks.	6 N

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	LCP GF	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	grupa materiałów izolacyjnych	IIla
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 175	Moisture Level (MSL)	1
Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał styków	Stop Cu
Powierzchnia styku	cynowana	Struktura warstwowa przyłącza lutowanego	1...3 µm Ni / 2...4 µm Sn matt
Struktura warstwowa wtyku	1...3 µm Ni / 2...4 µm Sn matt	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		

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)	15.4 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	17.5 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	13.8 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

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / CSA)	50 V
Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA)	11 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA)	11 A

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
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	144.00 mm
Szerokość VPE	65.00 mm	Wysokość VPE	26.00 mm

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	- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. - 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

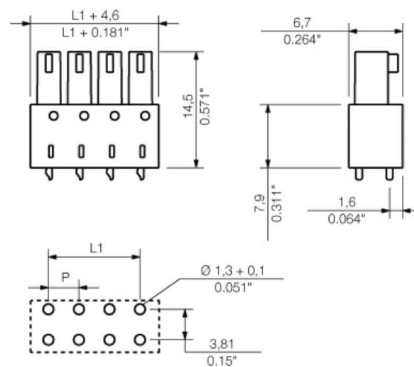
ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

Rysunki

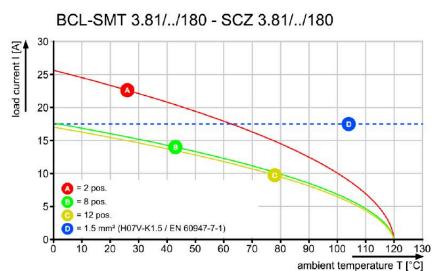
Zdjęcie produktu



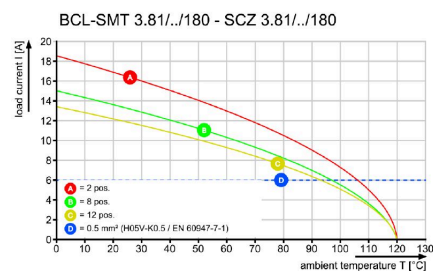
Rysunek wymiarowany



Wykres



Wykres



BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

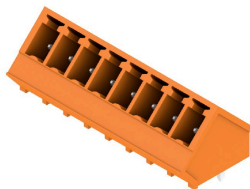
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SC 3.81/135G



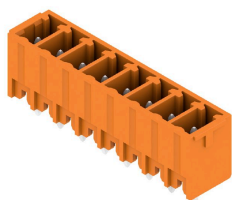
Złącze męskie SC ze 135° kierunkiem odejścia - kąt 135° jest zdefiniowany jako kąt pomiędzy kierunkiem podłączania i kołkiem lutowniczym i określa kierunek odejścia pod kątem 45° do płytki. więcej swobody układania przy wzornictwie podzespołów i urządzeń. łatwy dostęp i duża gęstość upakowania przy równoległym rozmieszczeniu wielu złączy męskich w polu wtykowym praktyczny model obudowy dzięki dodatkowemu opcjonalnemu kierunkowi odejścia dostępne w wariantie zamkniętym (G) i 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 3.81/03/135G 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1976400000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248684519	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 135°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SC 3.81/03/135G 3.2SN G...	Wersja
Nr zam.	1976020000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248684366	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 135°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, białe zielony, skrzynia
Typ	SC 3.81/03/135G 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1975770000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248684151	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 135°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SC 3.81/180G



Złącze męskie SC daje kierunek podłączania prostopadły do płytki drukowanej (stojąco) i jest dostępna w wariantie 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 3.81/03/180G 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1942850000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248654741	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°,
Ilość	138 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
Typ	SC 3.81/03/180G 3.2SN G...	Wersja
Nr zam.	1793620000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248230747	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°,
Ilość	138 ST	

BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX

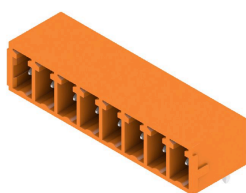
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

		Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, blado zielony, skrzynia
Typ	SC 3.81/03/180G 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1793530000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248230440	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC 3.81/90G

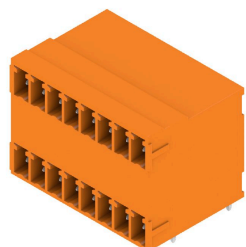


Złącze męskie SC daje kierunek podłączania równoległy do płytki drukowanej (leżący) i jest dostępna w wariantach zamkniętym (G) oraz z kołnierzem śrubowym (F). Złącza wtykowe Weidmüller z rastrem 3,81 mm (0.15 inch) są układowo kompatybilne z popularnymi złączami wtykowymi i dysponują miejscem na opis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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/03/90G 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1942040000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248655519	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	138 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
Typ	SC 3.81/03/90G 3.2SN GN...	Wersja
Nr zam.	1793250000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248227723	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	138 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, blado zielony, skrzynia
Typ	SC 3.81/03/90G 3.2SN BK...	Wersja
Nr zam.	1793140000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248227631	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	138 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SCD 3.81/90G



Dwupoziomowe złącze męskie SCD do procesu lutowania selektywnego.

Umieszczenie dwóch interfejsów na tej samej powierzchni i w jednej operacji roboczej. Kierunek odejścia: 90° (leżący) Przyłącza w jednej płaszczyźnie i do dostępu od płyty czołowej. Miejsce na opis i kodowanie Opakowanie w kartonie.

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	SCD 3.81/06/90G 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1973110000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248682676	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	92 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

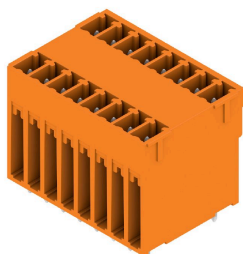
Germany

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Typ	SCD 3.81/06/90G 3.2SN G...	Wersja
Nr zam.	1972950000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248682522	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, błado zielony, skrzynia
Typ	SCD 3.81/06/90G 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1972800000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248682379	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	92 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SCD 3.81/180G



Dwupoziomowe złącze męskie SCD do procesu lutowania selektywnego.

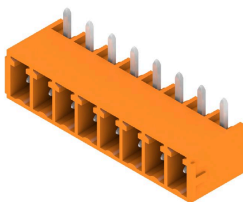
Umieszczenie dwóch interfejsów na tej samej powierzchni i w jednej operacji roboczej. Kierunek odejścia: 180° (stojący). Przyłącza w jednej płaszczyźnie i do dostępu od płyty czołowej. Miejsce na opis i kodowanie Opakowanie w kartonie.

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	SCD 3.81/06/180G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1030270000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248759446	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 180°,
Ilość	92 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SCD 3.81/06/180G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1029940000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248759040	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 180°,
Ilość	92 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SC 3.81/270G



Złącze męskie z kierunkiem odejścia 270° - kąt 270° jest zdefiniowany jako kąt pomiędzy kierunkiem podłączenia i kołkiem lutowniczym i określa kierunek równoległy do płytki, jednak dla umieszczania wtyków gniazdowych od góry.

więcej swobody układania przy wzornictwie podzespołów i urządzeń. wysoka gęstość upakowania przy równoległym rozmieszczeniu kilku płytek w jednej obudowie praktyczny model obudowy dzięki dodatkowemu opcjonalnemu kierunkowi odejścia dostępne w wariantach zamkniętym (G) i 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.

BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

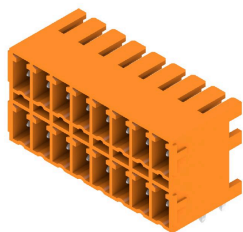
www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC 3.81/03/270G 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1037880000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248766437	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 270°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SC 3.81/03/270G 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1037510000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248766130	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 270°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SCDN 3.81/90G



Szczególnie płaskie, dwupoziomowe złącze męskie SCDN do procesu lutowania selektywnego.

Zastosowanie dwóch kompaktowych przyłączy z płaskim złączem żeńskim BCF 3.81 (PUSH IN). Dostępne 90° (leżące). Przyłącza w jednej płaszczyźnie i umożliwiają dostęp od płyty czołowej. Miejsce na opis i kodowanie Opakowanie w kartonie.

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	SCDN 3.81/06/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1040810000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248769667	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SCDN 3.81/06/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1040420000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248769087	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SCDV 3.81/180G



Dwupoziomowe złącze męskie SCDV do procesu lutowania selektywnego.

Umieszczenie dwóch interfejsów na tej samej powierzchni i w jednej operacji roboczej. Kierunek odejścia: 180° (stojący) Przyłącza w dwóch przesuniętych płaszczyznach dla swobodnego dostępu do każdego rzędu. Miejsce na opis i kodowanie Opakowanie w kartonie.

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	SCDV 3.81/06/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1034490000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248763320	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SCDV 3.81/90G



Dwupoziomowe złącze męskie SCDV do procesu lutowania selektywnego.

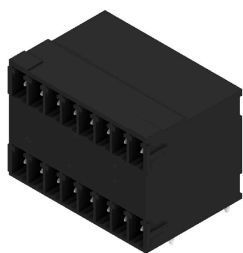
Umieszczenie dwóch interfejsów na tej samej powierzchni i w jednej operacji roboczej. Kierunek odejścia: 90° (leżący) Przyłącza w dwóch przesuniętych płaszczyznach dla swobodnego dostępu do każdego rzędu. Miejsce na opis i kodowanie Opakowanie w kartonie.

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	SCDV 3.81/06/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1032440000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248771714	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SCDV 3.81/06/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1032270000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248771561	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, białe zielony, skrzynia
Typ	SCDV 3.81/06/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1032110000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248771417	Połączenie lutowane THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SCD-THR 3.81/90G



Odporne na wysokie temperatury, dwupoziomowe złącze męskie SCD-THR do procesu lutowania rozplwawowego.

Umieszczenie dwóch interfejsów na tej samej powierzchni i w jednej operacji roboczej. Kierunek odejścia: 90° (leżący) Przyłącza w jednej płaszczyźnie i do dostępu od płyty czołowej. Miejsce na opis i kodowanie Opakowanie w kartonie.

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	SCD-THR 3.81/06/90G 1.5...	Wersja
Nr zam.	1974040000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248683550	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SCD-THR 3.81/06/90G 3.2...	Wersja
Nr zam.	1973740000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248683253	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

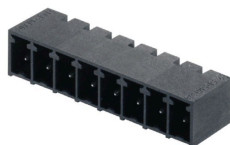
BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące**SC-SMT 3.81/90G Box**

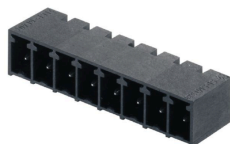
Odporne na wysokie temperatury złącze męskie (SC-SMT 90G) w rastrze 3,81 mm (0.15 inch)

Kierunek podłączania równoległe 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.	1862970000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248428076	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SC-SMT 3.81/03/90G 3.2S...	Wersja
Nr zam.	1862480000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248427659	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 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 równoległe 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

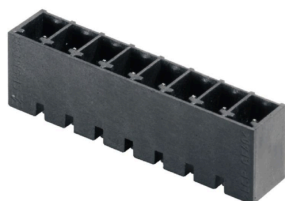
BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące**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

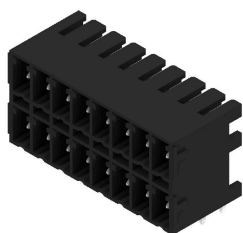
Typ	SC-SMT 3.81/03/180G 1.5...	Wersja
Nr zam.	1863730000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięta z boku,
GTIN (EAN)	4032248428809	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SC-SMT 3.81/03/180G 3.2...	Wersja
Nr zam.	1862940000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięta z boku,
GTIN (EAN)	4032248428120	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 3.81/180G 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 3.81/03/180G 1.5...	Wersja
Nr zam.	1864060000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięta z boku,
GTIN (EAN)	4032248429189	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 180°,
Ilość	300 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape

SCDN-THR 3.81/90G

szczególnie płaskie odporne na wysokie temperatury, dwupoziomowe złącze męskie SCDN-THR do procesu lutowania rozpliwowego.
Zastosowanie dwóch kompaktowych przyłączy z płaskim złączem żeńskim BCF 3.81 (PUSH IN). Dostępne 90° (leżące). Przyłącza w jednej płaszczyźnie i umożliwiają dostęp od płyty czołowej. Miejsce na opis i kodowanie
Opakowanie w kartonie.
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.

BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCDN-THR 3.81/06/90G 1....	Wersja
Nr zam.	1039280000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248772605	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SCDN-THR 3.81/06/90G 3....	Wersja
Nr zam.	1038960000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248772308	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SCD-THR 3.81/180G



Odporne na wysokie temperatury, dwupoziomowe złącze męskie SCD-THR do procesu lutowania rozpliwowego. Umieszczenie dwóch interfejsów na tej samej powierzchni i w jednej operacji roboczej. Kierunek odejścia: 90° (leżący) Przyłącza w jednej płaszczyźnie i do dostępu od płyty czołowej. Miejsce na opis i kodowanie. Opakowanie w kartonie.

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	SCD-THR 3.81/06/180G 1....	Wersja
Nr zam.	1031310000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248760343	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SCD-THR 3.81/06/180G 3....	Wersja
Nr zam.	1030960000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248760046	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC-SMT 3.81/135G



Odporne na wysoką temperaturę złącze męskie SC-SMT ze 135° kierunkiem odejścia - kąt 135° jest zdefiniowany jako kąt pomiędzy kierunkiem podłączania i kołkiem lutowniczym i określa kierunek odejścia pod kątem 45° do płytki.

więcej swobody układania przy wzornictwie podzespołów i urządzeń. łatwy dostęp i duża gęstość upakowania przy równoległym rozmieszczeniu wielu listew kołkowych jako polu wtykowym praktyczny model obudowy dzięki dodatkowemu opcjonalnemu kierunkowi odejścia dostępne jako zamknięte (G) i z kołnierzem (F).

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.

BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

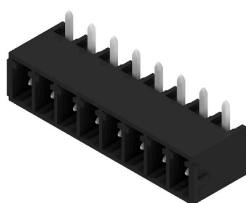
www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SC-SMT 3.81/03/135G 3.2...	Wersja
Nr zam.	1977210000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248685226	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 135°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowicznego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SC-SMT 3.81/270G



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie SC-SMT z kierunkiem odejścia 270° - kąt 270° jest zdefiniowany jako kąt pomiędzy kierunkiem podłączania i kołkiem lutowniczym i określa kierunek równoległy do płytki, jednak dla umieszczania wtyków gniazdowych od góry, więcej swobody układania przy wzornictwie podzespołów i urządzeń. wysoka gęstość upakowania przy równoległym rozmieszczeniu kilku płytek w jednej obudowie praktyczny model obudowy dzięki dodatkowemu opcjonalnemu kierunkowi odejścia dostępne w wariacie zamkniętym (G) i z kołnierzem śrubowym (F) 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 3.81/03/270G 1.5...	Wersja
Nr zam.	1036840000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248765423	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 270°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowicznego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SC-SMT 3.81/03/270G 3.2...	Wersja
Nr zam.	1036490000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248765096	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 3, 270°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowicznego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SCDV-THR 3.81/180G



Odporne na wysokie temperatury, dwupoziomowe złącze męskie SCDV-THR do procesu lutowania rozpułwowego. Umieszczenie dwóch interfejsów na tej samej powierzchni i w jednej operacji roboczej. Kierunek odejścia: 90° (leżący) Przyłącza w dwóch przesuniętych płaszczyznach dla swobodnego dostępu do każdego rzędu. Miejsce na opis i kodowanie Opakowanie w kartonie.

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	SCDV-THR 3.81/06/180G 3...	Wersja
Nr zam.	1035480000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248764242	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowicznego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

BCL-SMT 3.81/03/180 1.5SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SCDV-THR 3.81/90G



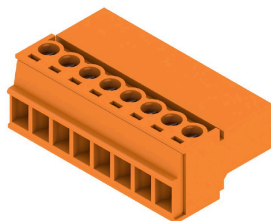
Odporne na wysokie temperatury, dwupoziomowe złącze męskie SCDV-THR do procesu lutowania rozpliwowego. Umieszczenie dwóch interfejsów na tej samej powierzchni i w jednej operacji roboczej. Kierunek odejścia: 90° (leżący) Przyłącza w dwóch przesuniętych płaszczyznach dla swobodnego dostępu do każdego rzędu. Miejsce na opis i kodowanie Opakowanie w kartonie.

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	SCDV-THR 3.81/06/90G 1....	Wersja
Nr zam.	1033830000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięta z boku,
GTIN (EAN)	4032248762729	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SCDV-THR 3.81/06/90G 3....	Wersja
Nr zam.	1033510000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięta z boku,
GTIN (EAN)	4032248762422	Połączenie lutowane THT/THR, 3.81 mm, Liczba biegunów: 6, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SCZ 3.81/180G



Odwrócony wtyk męski SCZ z przyłączem śrubowym do przyłączania przewodów o prostym kierunku odprowadzenia w rastrze 3,81 mm ma podwójne zastosowanie:

do sprzęgów przewód-przewód w połączeniu z BCZ jako element współpracujący do zabezpieczonego przed dotykiem złącza żeńskiego BCL na płycie obwodu drukowanego

SCZ dostępna jest w 4 różnych wersjach: bez kołnierza ("G", zamknięta) z kołnierzem standardowym ("F", z nakrętką) z odwróconym kołnierzem ("FI", ze śrubą) i z opatentowanym przez firmę Weidmüller rygłem zwalniającym do beznarzędziowego, bezobciążeniowego zwalniania

SCZ dysponuje miejscem na opis i może być kodowana.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCZ 3.81/03/180G SN BK ...	Wersja
Nr zam.	1970020000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 3.81 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4032248679447	3, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 1.5 mm²,
Ilość	50 ST	skrzynia
Typ	SCZ 3.81/03/180G SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1969540000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 3.81 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4032248679140	3, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 1.5 mm²,
Ilość	50 ST	skrzynia