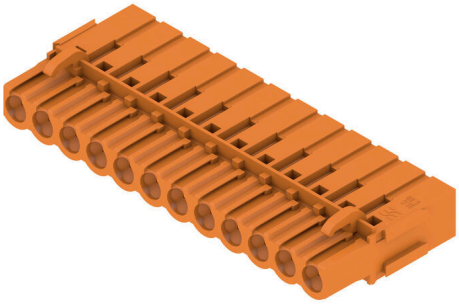
Karta katalogowa

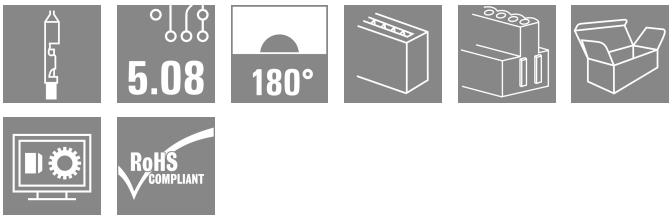
BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu





Wtyki żeńskie do przyłączenia przewodów w technice zagniatania.Wtyki żeńskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°, Przyłącze zagniatane, Zakres zaciskania, maks. : 2.5 mm², skrzynia
Nr zam.	1649470000
Typ	BLC 5.08/12/180BR OR BX
GTIN (EAN)	4008190294588
Ilość	50 szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14
opakowanie	skrzynia

Karta katalogowa

BLC 5.08/12/180BR 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 (UR)	E60693

Wymiary i masa

Głębokość	24.5 mm	Głębokość (cale)	0.9646 inch
Wysokość	10.1 mm	Wysokość (cale)	0.3976 inch
Szerokość	62.96 mm	Szerokość (cale)	2.4787 inch
Masa netto	6.99 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Parametry systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria BL/SL 5.08	Rodzaj przyłącza	Przyłącze pola
Metoda wykonywania złącz	Przyłącze zagniatane	Raster w mm (P)	5.08 mm
Raster w calach (P)	0.200 "	Kierunek odejścia przewodu	180°
Liczba biegunów	12	L1 in mm	55.88 mm
L1 w calach	2.200 "	Liczba rzędów	1
liczba rzędów z biegunami	1	Przekrój pomiarowy	2.5 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	5 mm
Cykle wpinania	25	Siła wtykania/biegun, maks.	8.5 N
Siła ciągnięcia / biegun, maks.	6.5 N		

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PBT GF	Barwny	pomarańczowy
Tabela kolorów (podobny)	RAL 2000	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał styków	Stop Cu
Struktura warstwowa wtyku	4...8 µm Sn hot-dip tinned	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura magazynowania, max.	70 °C	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Temperatura pracy, max.	100 °C	Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C
Zakres temperatur montaż, max.	100 °C		

Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0.22 mm²	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.5 mm²	cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	2.5 mm²
Tekst referencyjny	Zewnętrzna średnica kołnierza wykonanego		

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

	z tworzywa sztucznego nie powinna być większa niż podziałka (P), Długość tulejek należy dobrać zależnie od produktu i napięcia znamionowego.

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=20°C)	21 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	14.5 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	18 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	12.5 A	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	400 V
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	320 V	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	250 V
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	4 kV	znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	4 kV
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	4 kV	odporność na zwarcia	3 x 1s z 120 A

Dane znamionowe wg CSA

Instytut (CSA)	CSA	Nr certyfikatu (CSA)	12400-374
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA)	300 V
Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA)	10 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)	10 A
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 14
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Dane znamionowe wg UL 1059

Instytut (UR)	UR	Nr certyfikatu (UR)	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 26	przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 14
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	163.00 mm
Szerokość VPE	95.00 mm	Wysokość VPE	84.00 mm

Testy typu

Test: wytrzymałość znaczników	Standard	projekt normy DIN VDE 0627 rozdział 6.2.2 / 09.91, DIN IEC 512 część 7 rozdział 5 / 05.94
	Test	wytrzymałość
	Ocena	sprawdzony

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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. • Rated cross-section depends on crimp contact used. • 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		

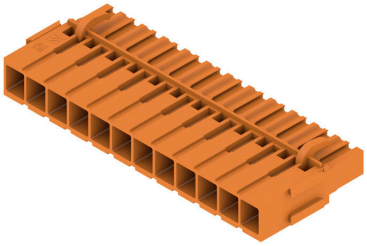
BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

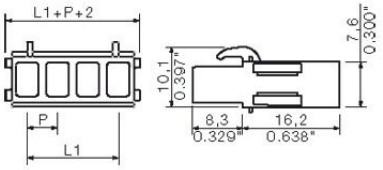
www.weidmueller.com

Rysunki

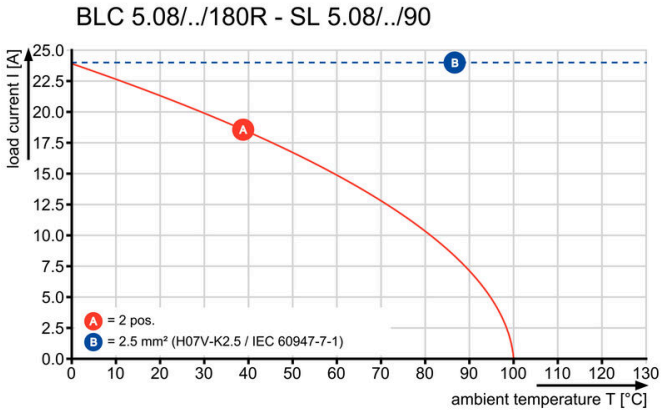
Zdjęcie produktu



Rysunek wymiarowany



Wykres



BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Bloki mocujące

Drobny komponent, znaczący efekt:
Zatrzaskowe elementy mocujące zwiększają mechaniczną obciążalność całych przyłączy wtykowych poprzez
mocowanie złączy męskich do płytki drukowanejzapewnienie odpornego na drgania przyłącza między gniazdami a złączami męskimi
Zatrzaskiwanie lub konfekcjonowanie – zawsze właściwe rozwiązanie:
Wytrzymałe, precyzyjnie dopasowane połączenie zaciosoweWytrzymałe metalowe wkłady gwintowaneDopasowane do wszystkich kierunków wyjścia
Maksymalna stabilność, minimalny wysiłek:
Wyjątkowa odporność na częste operacje związane z mocowaniemKompletny zestaw ułatwiający selekcję
Rezultat: skuteczniejsze zabezpieczenie przed awarią spoin lutowniczych, styków i całego podzespołu na wypadek wstrząsu mechanicznego jak np. wibracji i naprężeń.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLA BB12R SW	Wersja
Nr zam.	1626880000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba
GTIN (EAN)	4008190198213	biegunów: 0
Ilość	100 ST	
Typ	SLA BB12R OR	Wersja
Nr zam.	1593450000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,
GTIN (EAN)	4008190122164	Liczba biegunów: 0
Ilość	100 ST	
Typ	SLA BB11R SW	Wersja
Nr zam.	1692340000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba
GTIN (EAN)	4008190864965	biegunów: 0
Ilość	20 ST	
Typ	SLA BB11R OR	Wersja
Nr zam.	1604120000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,
GTIN (EAN)	4008190182977	Liczba biegunów: 0
Ilość	20 ST	

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Elementy kodujące

Łączy tylko to, co łączyć trzeba: właściwe złącze na właściwym miejscu.
Elementy kodujące i urządzenia blokujące wyraźnie przypisują elementy łączące podczas procesu produkcji i obsługi
Elementy kodujące i urządzenia blokujące są wkładane przed montażem lub podczas fazy konfekcjonowania kabli. Alternatywa oferowana przez Weidmüller: wystarczy przeprowadzić indywidualną konfigurację w internetowym konfiguratorze wariantów i otrzyma się kodowany element.
Nieprawidłowy montaż na płytce drukowanej i nieprawidłowe podłączenie elementów łączących nie jest już możliwe.
Zaleta: nie trzeba szukać błędów podczas produkcji a użytkownikowi nie grożą błędy podczas montażu.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BLZ/SL KO BK BX	Wersja
Nr zam.	1545710000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, czarny, Liczba
GTIN (EAN)	4008190087142	biegunów: 1
Ilość	50 ST	
Typ	BLZ/SL KO OR BX	Wersja
Nr zam.	1573010000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący,
GTIN (EAN)	4008190048396	pomarańczowy, Liczba biegunów: 1
Ilość	100 ST	

styki zaciskane

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DFFC 0.22-0.35 SN 3000	Wersja
Nr zam.	1604230000	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190117498	mocowań, maks. : 0.35 mm²
Ilość	3000 ST	
Typ	DFFC 0.22-0.35 SN E	Wersja
Nr zam.	1604250000	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190042905	mocowań, maks. : 0.35 mm²
Ilość	250 ST	
Typ	DFFC 0.5-1.0 SN 3000	Wersja
Nr zam.	1480000000	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190179175	mocowań, maks. : 1 mm²
Ilość	3000 ST	

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	DFFC 0.5-1.0 SN E	Wersja
Nr zam.	1567060000	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190166991	mocowań, maks. : 1 mm²
Ilość	250 ST	
Typ	DFFC 1.5-2.5 SN 2500	Wersja
Nr zam.	1480100000	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190100414	mocowań, maks. : 2.5 mm²
Ilość	2500 ST	
Typ	DFFC 1.5-2.5 SN E	Wersja
Nr zam.	1567070000	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190059071	mocowań, maks. : 2.5 mm²
Ilość	250 ST	

... do terminali Weidmüller DFF i ZRV

Praski do zestyków Weidmüller DFF i ZRV
Wymuszona blokada gwarantuje wysoką jakość zacisku Możliwość odblokowania przy ewentualnym błędzie w obsłudze Ogranicznik zapewnia dokładne pozycjonowanie styków

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HTF DFF	Wersja
Nr zam.	9014140000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.22mm²,
GTIN (EAN)	4008190297305	2.5mm², Zagniatanie B
Ilość	1 ST	

narzędzia pomocnicze

Bardziej inteligentne. Sprawniejsze. Szybsze.
Narzędzia pomocnicze ułatwiają przyłączanie i konfigurowanie komponentów złączy:
Bloki montażowe do listew żeńskich ze stykami IDC (Typ BL-IDC) można stosować np. w prasach kolanowych. Wszystkie przewody są łączone w tym samym czasie.Narzędzia do odryglowania i demontażu demontują styki zaciskane w zaciskanych łącznikach wtykowych (typ BLC & BLAC)Dźwignie otwierają poszczególne zaciski w sprężynowych łącznikach wtykowych
Dla lepszego, szybszego postępu prac
Rezultat: wydajny, profesjonalny przepływ pracy.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DFFC EW2	Wersja
Nr zam.	1803790000	PCB plug-in connector
GTIN (EAN)	4032248259311	
Ilość	10 ST	

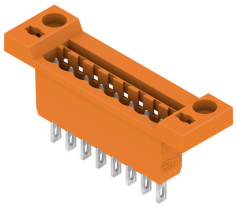
BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SLDF 5.08

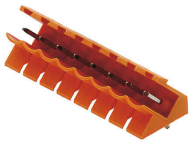


Przelotowe złącze męskie do montażu na płycie czołowej z opcjonalną funkcją ryglowania. Wewnętrzne podłączenie odbywa się na zasadzie płaskiego przyłącza wtykowego lub lutowanego. Złącza męskie mogą być opisywane i kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLDF 5.08 L/F 12 SN BK ...	Wersja
Nr zam.	1635840000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190264277	12, 180°, Port płaski, Połączenie lutowane, skrzynia
Ilość	50 ST	
Typ	SLDF 5.08 L/F 12 SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1599230000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190155100	12, 180°, Port płaski, Połączenie lutowane, skrzynia
Ilość	18 ST	

SL 5.08/135



Złącza męskie ze 135° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/12/135 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1603160000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190094638	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 135°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08/135B

Złącza męskie ze 135° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

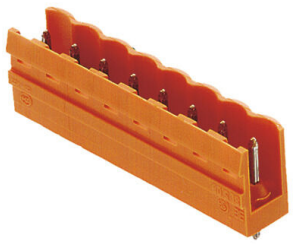
www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/12/135B 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1605630000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190068738	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	12, 135°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08/180



Złącza męskie z prostym 180° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/12/180 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1518260000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190070991	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08/180B

Złącza męskie z prostym 180° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/12/180B 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1520560000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190169077	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	12, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

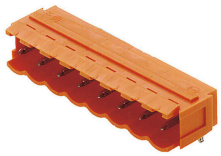
SL 5.08/90

Złącza męskie z 90° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/12/90 3.2SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1509060000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190105983	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08/90B

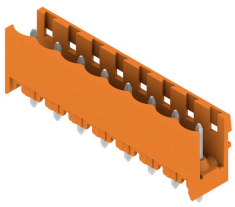


Złącza męskie z 90° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/12/90B 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1511360000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190015985	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	12, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08HC/180



Złącza męskie z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z prostym kierunkiem odejścia, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki drukowanej nie jest potrzebna dodatkowa śruba. To rozwiązanie chroni również punkty lutownicze przed naprężeniami mechanicznymi. Wszystkie złącza męskie można kodować ręcznie lub zamówić wstępnie zakodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

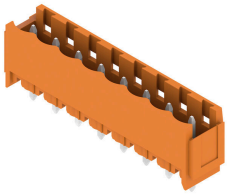
www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/12/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1148330000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248935154	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/12/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1146570000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248933167	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08HC/180B

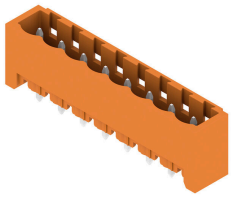


Złącza męskie z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z prostym kierunkiem odejścia, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki drukowanej nie jest potrzebna dodatkowa śruba. To rozwiązanie chroni również punkty lutownicze przed naprężeniami mechanicznymi. Wszystkie złącza męskie można kodować ręcznie lub zamówić wstępnie zakodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/12/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1149730000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248935246	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	12, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/12/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1147640000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248934355	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	12, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08HC/180G



Złącza męskie z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z prostym kierunkiem odejścia, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki drukowanej nie jest potrzebna dodatkowa śruba. To rozwiązanie chroni również punkty lutownicze przed naprężeniami mechanicznymi. Wszystkie złącza męskie można kodować ręcznie lub zamówić wstępnie zakodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

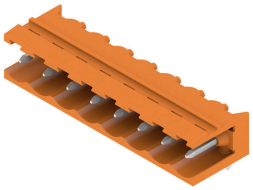
www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/12/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1148970000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248934782	Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/12/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1146950000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248108589	Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08HC/90

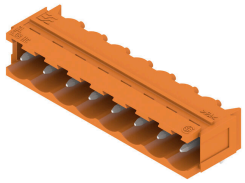


Złącza męskie wykonane z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z kierunkiem odejścia 90°, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki drukowanej nie jest potrzebna dodatkowa śruba. To rozwiązanie chroni również punkty lutownicze przed naprężeniami mechanicznymi. Wszystkie złącza męskie można kodować ręcznie lub zamówić wstępnie zakodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/12/90 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1155150000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4050118050714	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/12/90 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1146940000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4050118051407	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08HC/90B



Złącza męskie wykonane z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z kierunkiem odejścia 90°, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki drukowanej nie jest potrzebna dodatkowa śruba. To rozwiązanie chroni również punkty lutownicze przed naprężeniami mechanicznymi. Wszystkie złącza męskie można kodować ręcznie lub zamówić wstępnie zakodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

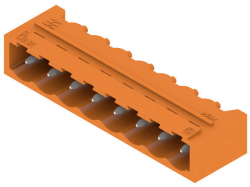
Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/12/90B 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1155690000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
GTIN (EAN)	4050118050257	
Ilość	50 ST	

Typ	SL 5.08HC/12/90B 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1154880000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4050118050943	
Ilość	50 ST	

SL 5.08HC/90G



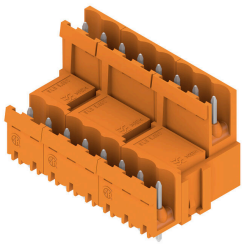
Złącza męskie wykonane z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z kierunkiem odejścia 90°, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki drukowanej nie jest potrzebna dodatkowa śruba. To rozwiązanie chroni również punkty lutownicze przed naprężeniami mechanicznymi. Wszystkie złącza męskie można kodować ręcznie lub zamówić wstępnie zakodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/12/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1155430000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
GTIN (EAN)	4050118050486	
Ilość	50 ST	

Typ	SL 5.08HC/12/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1147600000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4050118051179	
Ilość	50 ST	

SLDV 5.08/180



Złącza męskie z kołkami o długości dostosowanej do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

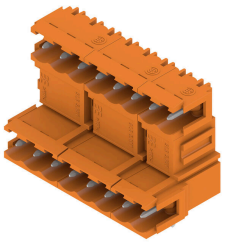
www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/24/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1725750000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248062041	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 24, 180°, Długość kołka
Ilość	10 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SLDV 5.08/90B

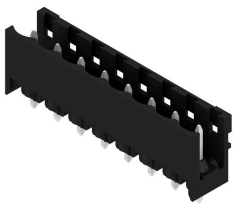


Złącza męskie z kołkami o długości dostosowanej do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/24/90B 3.2 SN...	Wersja
Nr zam.	1726380000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248061358	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	10 ST	24, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SL-SMT 5.08/180 Box



Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, proste, otwarte. Pakowanie w pudełku lub w taśmie. Na taśmie i z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpływowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/12/180 1....	Wersja
Nr zam.	1775702001	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248158348	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°, Długość
Ilość	50 ST	kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL-SMT 5.08HC/12/180 3....	Wersja
Nr zam.	1838080000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248348145	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°, Długość
Ilość	50 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

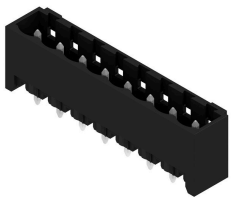
BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SL-SMT 5.08/180G Box



Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, pakowane w pudełku lub taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpływowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/12/180G 1...	Wersja
Nr zam.	1776022001	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248159017	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL-SMT 5.08HC/12/180G 3...	Wersja
Nr zam.	1838310000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248348374	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SL-SMT 5.08HC/90 Box

Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, kąt 90°, otwarte. Pakowanie w pudełku lub w taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpływowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/12/90 3.2...	Wersja
Nr zam.	1780050000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248165377	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°, Długość
Ilość	50 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SL-SMT 5.08HC/90G Box

Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, pakowane w pudełku lub taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpływowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

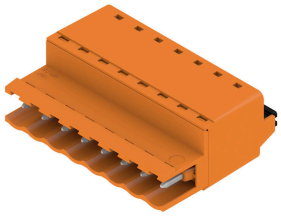
www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/12/90G 1....	Wersja
Nr zam.	1775102001	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248156573	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL-SMT 5.08HC/12/90G 3....	Wersja
Nr zam.	1780280000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248165605	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 12, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SLF 5.08/180 SN

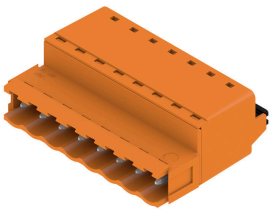


Wtyk męski ze złączem PUSH IN z prostym odejściem, w połączeniu z BLF 5.08HC jako aplikacja Wire-to-Wire jako przepust ścienny Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLF 5.08/12/180 SN BK BX	Wersja
Nr zam.	1335750000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4050118139075	12, 180°, PUSH IN z aktuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31
Ilość	30 ST	mm², skrzynia
Typ	SLF 5.08/12/180 SN OR BX	Wersja
Nr zam.	1335430000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4050118138771	12, 180°, PUSH IN z aktuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31
Ilość	30 ST	mm², skrzynia

SLF 5.08/180B SN



Wtyk męski ze złączem PUSH IN z prostym odejściem, w połączeniu z BLF 5.08HC jako aplikacja Wire-to-Wire jako przepust ścienny Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLF 5.08/12/180B SN BK ...	Wersja
Nr zam.	1335990000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4050118138955	12, 180°, PUSH IN z aktuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31
Ilość	24 ST	mm², skrzynia
Typ	SLF 5.08/12/180B SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1335550000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4050118138917	12, 180°, PUSH IN z aktuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31
Ilość	24 ST	mm², skrzynia

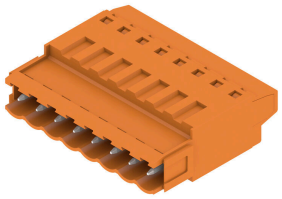
BLC 5.08/12/180BR OR BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SLT 5.08B

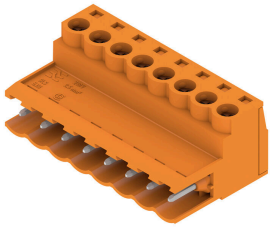


Wtyki męskie z przyłączem śrubowym z techniką przyłączeniową Top do podłączania przewodów. Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLT 5.08/12/180B SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1611810000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190192693	12, 180°, Przyłącze TOP, Zakres zaciskania, maks. : 2.5 mm², skrzynia
Ilość	50 ST	

SLS 5.08/180 SN

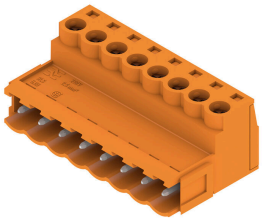


Wtyki męskie z przyłączem śrubowym z kabłąkiem zaciskowym do podłączania przewodów. Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLS 5.08/12/180 SN OR BX	Wersja
Nr zam.	1627190000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190199708	12, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	30 ST	skrzynia

SLS 5.08/180B



Wtyki męskie z przyłączem śrubowym z kabłąkiem zaciskowym do podłączania przewodów. Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLS 5.08/12/180B SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1627340000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190199852	12, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	24 ST	skrzynia

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

SLS 5.08TB KF35

Wtyki męskie z przyłączem śrubowym z kabłąkiem zaciskowym do podłączania przewodów. Stopki zaczepowe służą do montowania wtyków kołkowych na szynach nośnych. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLS 5.08/12/180TB KF SN...	Wersja
Nr zam.	1846170000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4032248362455	12, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	10 ST	skrzynia

SLS 5.08TB RF15

Wtyki męskie z przyłączem śrubowym z kabłąkiem zaciskowym do podłączania przewodów. Stopki zaczepowe służą do montowania wtyków kołkowych na szynach nośnych. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLS 5.08/12/180TB RF15 ...	Wersja
Nr zam.	1846090000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4032248362370	12, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	10 ST	skrzynia