

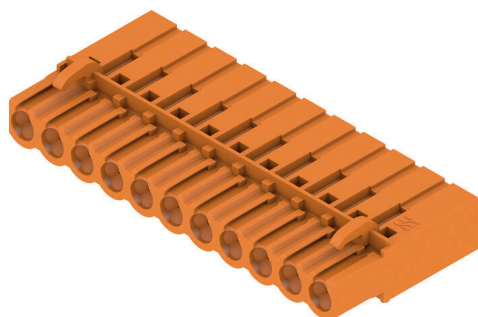
**BLC 5.08/11/180R OR BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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: 11, 180°, Przyłącze zagniatane, Zakres zaciskania, maks. : 2.5 mm <sup>2</sup> , skrzynia
Nr zam.	<a href="#">1610580000</a>
Typ	BLC 5.08/11/180R OR BX
GTIN (EAN)	4008190059903
Ilość	50 szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14
opakowanie	skrzynia

## Dane techniczne

www.weidmueller.com

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
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	55.88 mm	Szerokość (cale)	2.2 inch
Masa netto	6.2 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	11	L1 in mm	50.80 mm
L1 w calach	2.000 "	Liczba rzędów	1
liczba rzędów z biegunami	1	Przekrój pomiarowy	2.5 mm <sup>2</sup>
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	Illa
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 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
Tekst referencyjny	Zewnętrzna średnica kołnierza wykonanego		

## 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 21 A (Tu=20°C)
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	14.5 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów 18 A (Tu=40°C)
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	12.5 A	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	320 V	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3
znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2		znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2
znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3		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	162.00 mm
Szerokość VPE	96.00 mm	Wysokość VPE	86.00 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

## 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Rated cross-section depends on crimp contact used.</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• 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.</li> <li>• 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</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

## 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		

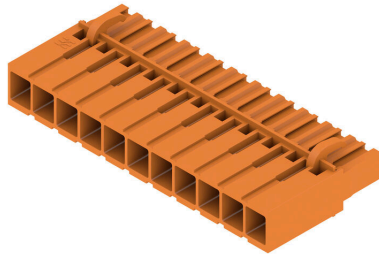
## BLC 5.08/11/180R OR BX

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

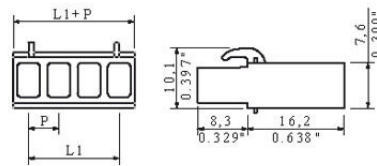
www.weidmueller.com

## Rysunki

### Zdjęcie produktu



### Rysunek wymiarowany



### Wykres



## Akcesoria

## Bloki mocujące



Drobny komponent, znaczący efekt:

Zatraskowe elementy mocujące zwiększają mechaniczną obciążalność całych przyłączy wtykowych poprzez

mocowanie złączy męskich do płytki

drukowanejzapewnienie odpornego na drgania przyłącza między gniazdami a złączami męskimi

Zatraskiwanie lub konfekcjonowanie – zawsze właściwe rozwiązanie:

Wytrzymałe, precyzyjnie dopasowane połączenie

zaciosoweWytrzymałe metalowe wkłady

gwintowaneDopasowane do wszystkich kierunków wyjścia

Maksymalna stabilność, minimalny wysięk:

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 BB 12R SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1626880000</a>	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba
GTIN (EAN)	4008190198213	biegunów: 0
Ilość	100 ST	
Typ	SLA BB 12R OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1593450000</a>	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,
GTIN (EAN)	4008190122164	Liczba biegunów: 0
Ilość	100 ST	
Typ	SLA BB 11R SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1692340000</a>	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, czarny, Liczba
GTIN (EAN)	4008190864965	biegunów: 0
Ilość	20 ST	
Typ	SLA BB 11R OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1604120000</a>	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, blok mocujący, pomarańczowy,
GTIN (EAN)	4008190182977	Liczba biegunów: 0
Ilość	20 ST	

## 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.

Zaletą: 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.	<a href="#">1545710000</a>	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.	<a href="#">1573010000</a>	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.	<a href="#">1604230000</a>	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190117498	mocowań, maks. : 0.35 mm <sup>2</sup>
Ilość	3000 ST	
Typ	DFFC 0.22-0.35 SN E	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1604250000</a>	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190042905	mocowań, maks. : 0.35 mm <sup>2</sup>
Ilość	250 ST	
Typ	DFFC 0.5-1.0 SN 3000	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1480000000</a>	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190179175	mocowań, maks. : 1 mm <sup>2</sup>
Ilość	3000 ST	

## Akcesoria

Typ	DFFC 0.5-1.0 SN E	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1567060000</a>	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190166991	mocowań, maks. : 1 mm <sup>2</sup>
Ilość	250 ST	
Typ	DFFC 1.5-2.5 SN 2500	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1480100000</a>	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190100414	mocowań, maks. : 2.5 mm <sup>2</sup>
Ilość	2500 ST	
Typ	DFFC 1.5-2.5 SN E	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1567070000</a>	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg
GTIN (EAN)	4008190059071	mocowań, maks. : 2.5 mm <sup>2</sup>
Ilość	250 ST	

## ... do terminali Weidmüller DFF i ZRV



Praski do zestawów 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.	<a href="#">9014140000</a>	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.22mm <sup>2</sup> ,
GTIN (EAN)	4008190297305	2.5mm <sup>2</sup> , Zagniatanie B
Ilość	1 ST	

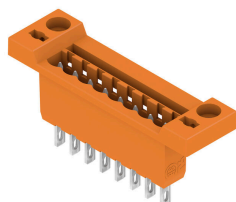
## BLC 5.08/11/180R OR BX

**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 11 SN OR ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1599220000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190164089	11, 180°, Port płaski, Połączenie lutowane, skrzynia
Ilość	24 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 5.08/11/135 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1603150000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190011673	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 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.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/11/135B 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1605620000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190177508	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	

**BLC 5.08/11/180R OR BX**

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

www.weidmueller.com

**Elementy współpracujące**

11, 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 5.08/11/180 3.2SN OR...	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1518160000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie	
GTIN (EAN)	4008190115449	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 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 5.08/11/180B 3.2SN O...	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1520460000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków	
GTIN (EAN)	4008190023560	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:	
Ilość	50 ST	11, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,	
		pomarańczowy, skrzynia	

**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.

## BLC 5.08/11/180R OR BX

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

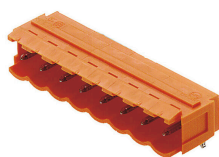
www.weidmueller.com

## Elementy współpracujące

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/11/90 3.2SN OR ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1508960000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190143459	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 90°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (I): 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 5.08/11/90B 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1511260000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190052584	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	11, 90°, Długość kołka lutowniczego (I): 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).

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/11/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1148310000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248933389	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 180°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (I): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/11/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1146550000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248932757	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 180°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (I): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

## BLC 5.08/11/180R OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

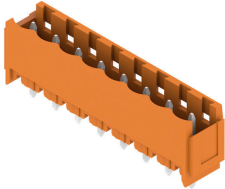
D-32758 Detmold

Germany

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## SL 5.08HC/180B

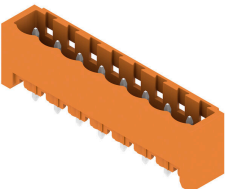


Złącza męskie z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z prostym kierunkiem odejścia, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączeniu płytki 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/11/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1149700000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248934881	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	11, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/11/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1147610000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248934683	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	11, 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 podłączeniu 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/11/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1148930000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248934966	Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/11/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1146930000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248108596	Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

## BLC 5.08/11/180R OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

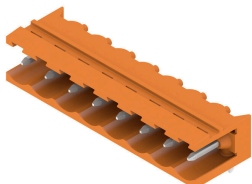
D-32758 Detmold

Germany

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## 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/11/90 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1155140000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4050118050721	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 90°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (I): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/11/90 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1146920000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4050118051414	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 90°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (I): 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).

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/11/90B 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1155680000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4050118050264	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	11, 90°, Długość kołka lutowniczego (I): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/11/90B 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1154870000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4050118050950	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	50 ST	11, 90°, Długość kołka lutowniczego (I): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

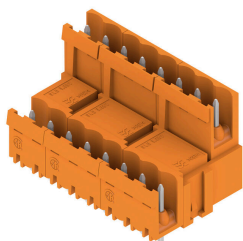
## BLC 5.08/11/180R OR BX

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

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## SLDV 5.08/180

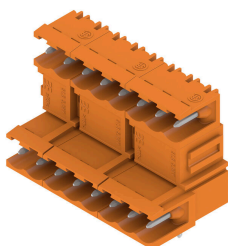


Złącza męskie z kołkami o długości dostosowanej do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/22/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1725740000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248062034	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 22, 180°, Długość kołka
Ilość	10 ST	lutowniczego (I): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

## SLDV 5.08/90

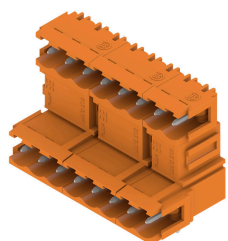


Złącza męskie z kołkami o długości dostosowanej do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/22/90 3.2 SN ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1725260000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248060665	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 22, 90°, Długość kołka
Ilość	10 ST	lutowniczego (I): 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/22/90B 3.2 SN...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1726370000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248061341	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	10 ST	

## BLC 5.08/11/180R OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

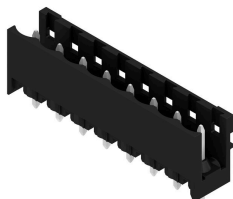
Germany

www.weidmueller.com

## Elementy współpracujące

22, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,  
pomarańczowy, skrzynia

## SL-SMT 5.08/180 Box

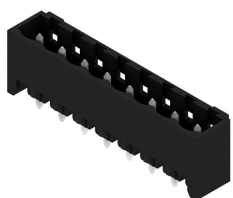


Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, proste, otwarte. Pakowanie w pudełku lub w taśmie. Na taśmie i z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozplwowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/11/180 3...	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1838070000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie	
GTIN (EAN)	4032248348138	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 180°, Długość	
Ilość	50 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia	

## 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 rozplwowego 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/11/180G 3...	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1838300000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,	
GTIN (EAN)	4032248348367	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 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 rozplwowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

## BLC 5.08/11/180R 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/11/90 3.2...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1780040000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248165360	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 90°, Długość
Ilość	50 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

## SL-SMT 5.08HC/90G Box

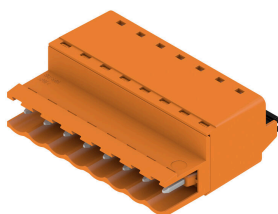


Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, pakowane w pudełku lub taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozplwowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/11/90G 3...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1780270000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248165599	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 11, 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 5.08/11/180 SN BK BX	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1335730000</a>	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4050118139167	11, 180°, PUSH IN z akuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31
Ilość	30 ST	mm <sup>2</sup> , skrzynia
Typ	SLF 5.08/11/180 SN OR BX	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1335420000</a>	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4050118139990	11, 180°, PUSH IN z akuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31
Ilość	30 ST	mm <sup>2</sup> , skrzynia

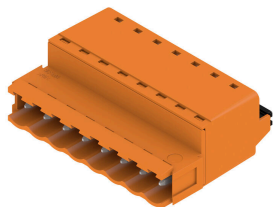
## BLC 5.08/11/180R OR BX

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

www.weidmueller.com

## Elementy współpracujące

## SLF 5.08/180B SN

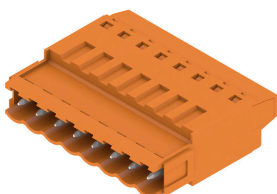


Wtyk męski ze złączem PUSH IN z prostym odejściem, w połączeniu z BLF 5.08HC jako aplikacja Wire-to-Wire jako przepust ścienny. Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLF 5.08/11/180B SN BK ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1335970000</a>	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4050118139327	11, 180°, PUSH IN z akuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31
Ilość	30 ST	mm <sup>2</sup> , skrzynia
Typ	SLF 5.08/11/180B SN OR ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1335540000</a>	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4050118139037	11, 180°, PUSH IN z akuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31
Ilość	30 ST	mm <sup>2</sup> , skrzynia

## SLT 5.08B

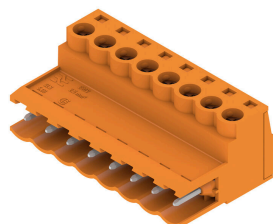


Wtyki męskie z przyłączem śrubowym z techniką przyłączeniową Top do podłączania przewodów. Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLT 5.08/11/180B SN OR ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1611800000</a>	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190192686	11, 180°, Przyłącze TOP, Zakres zaciskania, maks. : 2.5 mm <sup>2</sup> , 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.

**BLC 5.08/11/180R OR BX**

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

**Elementy współpracujące**

www.weidmueller.com

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	SLS 5.08/11/180 SN OR BX	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1627180000</a>	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190199692	11, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm <sup>2</sup> ,
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 5.08/11/180B SN OR ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1627330000</a>	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190199845	11, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm <sup>2</sup> ,
Ilość	30 ST	skrzynia