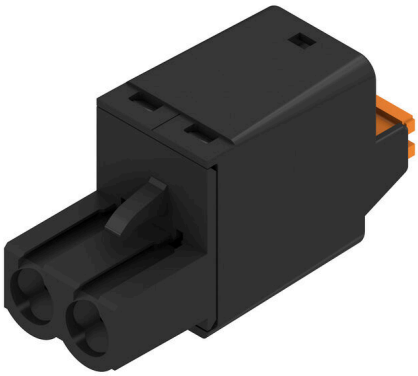
Data sheet

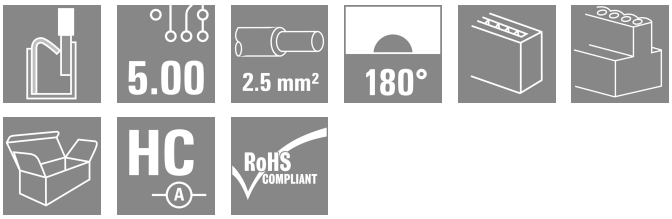
BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu





Niezawodność miliony razy sprawdzonego poprzednika oraz innowacyjne detale:
BLF 5.00HC, wersja PUSH IN wtyków żeńskich BLZ 5.00HC, jest wyposażona w nowy system podłączania oraz ma bardziej kompaktową konstrukcję. Innowacyjne złącze sprężynowe PUSH IN firmy Weidmüller to łatwe w użyciu, niewymagające narzędzi, przyszłościowe przyłącze przewodu. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).
Pod względem uniwersalności wtyk BLF 5.00HC w niczym nie ustępuje poprzednim wersjom:
3 sprawdzone kierunki odejścia przewodu zapewniają równie dużą swobodę projektowania konstrukcji dostosowanych do specyficznych potrzeb 4 warianty kołnierza oraz opatentowany rygiel umożliwiają tworzenie koncepcji ryglowania dostosowanych do wymagań użytkownika

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 180°, PUSH IN z aktuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm², skrzynia
Nr zam.	1017670000
Typ	BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248728848
Ilość	180 szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
opakowanie	skrzynia

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

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

Wymiary i masa

Głębokość	27.6 mm	Głębokość (cale)	1.0866 inch
Wysokość	14.2 mm	Wysokość (cale)	0.5591 inch
Szerokość	10 mm	Szerokość (cale)	0.3937 inch
Masa netto	4.01 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia	
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%	
Ślad węglowy produktu	Kołyska do bramy	0,438 kg CO2 eq.

Parametry systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria BL/SL 5.00	Rodzaj przyłącza	Przyłącze pola
Metoda wykonywania złącz	PUSH IN z aktuatorem	Raster w mm (P)	5.00 mm
Raster w calach (P)	0.197 "	Kierunek odejścia przewodu	180°
Liczba biegunów	2	L1 in mm	5.00 mm
L1 w calach	0.197 "	Liczba rzędów	1
liczba rzędów z biegunami	1	Przekrój pomiarowy	2.5 mm²
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem dłonią	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	10 mm
końcówka wkrętaka	0,6 x 3,5	końcówka wkrętaka norma	DIN 5264
Cykle wpinania	25	Siła wtykania/biegun, maks.	7 N
Siła ciągnięcia / biegun, maks.	5.5 N		

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PBT	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał styków	Stop Cu
Powierzchnia styku	cynowana	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.	-30 °C	Zakres temperatur montaż, max.	100 °C

Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0.13 mm²
Zakres zaciskania, maks.	3.31 mm²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0.2 mm²
jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	2.5 mm²
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.2 mm²
cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	2.5 mm²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	2.5 mm²
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm²
z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	2.5 mm²
Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,0 mm

Zaciskany przewód	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	0.5 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 12 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,5/16 OR
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,5/10
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	0.75 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 12 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,75/16 W
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,75/10
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	1 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 12 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,0/16D R
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,0/10
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	1.5 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,5/10
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 12 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,5/16 R
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	2.5 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H2,5/10
Tekst referencyjny	Zewnętrzna średnica kołnierza wykonanego z tworzywa sztucznego nie powinna być większa niż podziałka (P), Długość tulejek należy dobrać zależnie od produktu i napięcia znamionowego.		

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=20°C)	23 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	18 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	21 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	16 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)	200039-1121690
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 12	przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 26
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Dane znamionowe wg UL 1059

Instytut (cURus)	CURUS	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059)	300 V
Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)	18.5 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)	10 A
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 12
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	350.00 mm
Szerokość VPE	136.00 mm	Wysokość VPE	38.00 mm

Testy typu

Test: wytrzymałość znaczników	Standard	IEC 61984 rozdziały 6.2 i 7.3.2 / 10.08 według wzorca zamieszczonego w IEC 60068-2-70 / 12.95
	Test	znacznik początku, identyfikacja typu, raster, typ materiału, znacznik daty
	Ocena	dostępny
	Test	wytrzymałość
	Ocena	sprawdzony
Test: nieprawidłowe połączenie (brak możliwości wymiany)	Standard	IEC 61984 rozdziały 6.3 i 6.9.1 / 10.08, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test	180° obrócone z elementami kodowymi

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

www.weidmueller.com

Technical data

	Ocena	sprawdzony
	Test	kontrola wzrokowa
	Ocena	sprawdzony
Test: przekrój zaciskowy	Standard	IEC 60999-1 rozdziały 7 i 9.1 / 11.99, IEC 60947-1 rozdział 8.2.4.5.1 / 06.07
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: pełny 0,2 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: bez izolacji 0,2 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: pełny 2,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: bez izolacji 2,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/19
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 14/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 14/19
	Ocena	sprawdzony
Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników	Standard	IEC 60999-1 rozdział 9.4 / 11.99
	Wymaganie	0,2 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/19
	Ocena	sprawdzony
	Wymaganie	0,3 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H05V-U0.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H05V-K0.5
	Ocena	sprawdzony
	Wymaganie	0,7 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H07V-U2.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H07V-K2.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 14/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 14/19
	Ocena	sprawdzony
Test wyciągania	Standard	IEC 60999-1 rozdział 9.5 / 11.99
	Wymaganie	≥10 N
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/19
	Ocena	sprawdzony
	Wymaganie	≥20 N
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H05V-U0.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H05V-K0.5
	Ocena	sprawdzony
	Wymaganie	≥50 N
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H07V-U2.5

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

www.weidmueller.com

Technical data

		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-K2.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 14/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 14/19
	Ocena	sprawdzony	

Ważna informacja

Zgodność IPC	Zgodność: produkty są projektowane, wytwarzane oraz dostarczane zgodnie z uznanymi normami międzynarodowymi, właściwości produktów są zgodne z gwarantowanymi w karcie katalogowej lub ich jakość wykonania jest zgodna z wymogami klasy 2 wg IPC-A-610. Na życzenie mogą być ocenione dalsze wymagania dotyczące produktów.
Uwagi	• Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • P on drawing = pitch • Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended. • The test point can only be used as potential-pickup point. • 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		

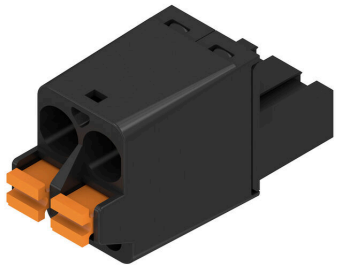
BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

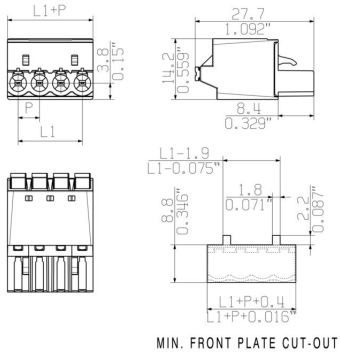
www.weidmueller.com

Drawings

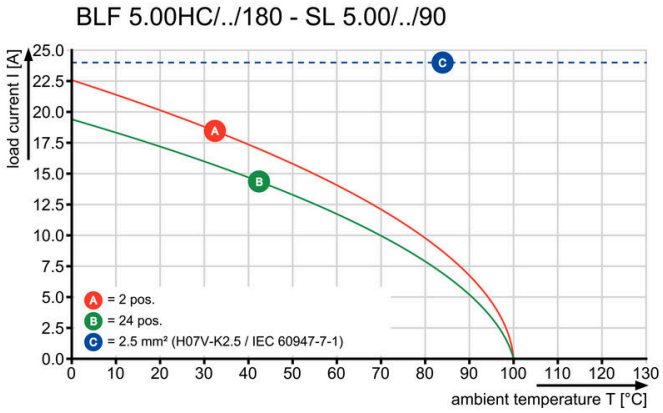
Zdjęcie produktu



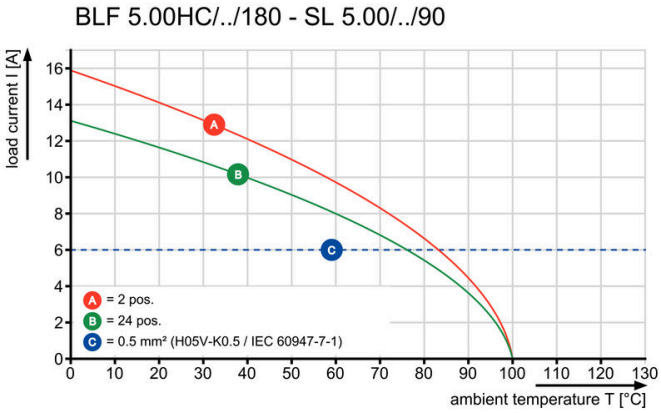
Rysunek wymiarowany



Wykres



Wykres

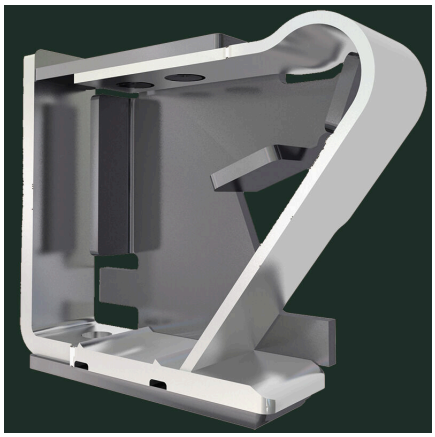


Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

Zaleta produktu

Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

Zaleta produktu



Solid PUSH IN contactSafe and durable

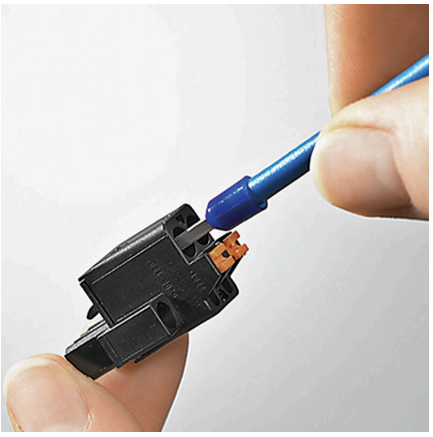
BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Drawings

Zaleta produktu



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

Zaleta produktu

Wide clamping rangeTool-free wire connection

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessories

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.
Błędne wyposażenie na płytce drukowanej oraz błędne wtykanie złączy staje się już niemożliwe.
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	

Wkrętaki z końcówką płaską

Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	9008330000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056286	
Ilość	1 ST	
Typ	SDS 0.6X3.5X200	Wersja
Nr zam.	9010110000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248300754	
Ilość	1 ST	
Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	9008390000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056354	
Ilość	1 ST	

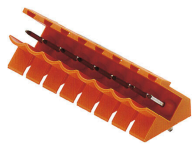
BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.00/135



Listwy męskie z kierunkiem odgałęzienia 135°. Długość kołków lutowniczych jest dostosowana do lutowania na fali. Listwy męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.00/02/135 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1630250000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190203672	lutowane THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 135°, Długość kołka
Ilość	100 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

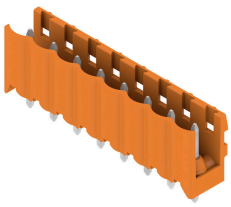
SL 5.00/135B

Listwy męskie z kierunkiem odgałęzienia 135°. Długość kołków lutowniczych jest dostosowana do lutowania na fali. Listwy męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.00/02/135B 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1630480000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190203900	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.00 mm, Liczba biegunów:
Ilość	100 ST	2, 135°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SL 5.00/180



Złącza męskie z kierunkiem odgałęzienia 180°. Długość kołków lutowniczych jest dostosowana do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

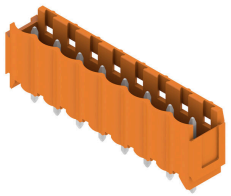
www.weidmueller.com

Counterpart

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.00/02/180 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1581320000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190180058	lutowane THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 180°, Długość kołka
Ilość	100 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.00/180B

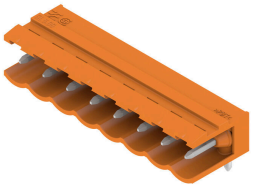


Złącza męskie z kierunkiem odgałęzienia 180°. Długość kołków lutowniczych jest dostosowana do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.00/02/180B 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1581780000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190048730	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.00 mm, Liczba biegunów:
Ilość	100 ST	2, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SL 5.00/90



Złącza męskie z kierunkiem odgałęzienia 90°. Długość kołków lutowniczych jest dostosowana do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.00/02/90 3.2SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1571130000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190156121	lutowane THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 90°, Długość kołka
Ilość	100 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
Typ	SL 5.00/02/90 4.5SN BK ...	Wersja
Nr zam.	1625990000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190197292	lutowane THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 90°, Długość kołka
Ilość	100 ST	lutowniczego (l): 4.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

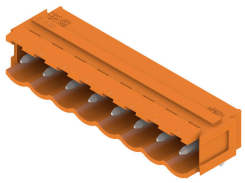
BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.00/90B

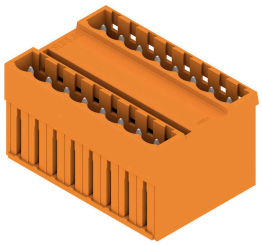


Złącza męskie z kierunkiem odgałęzienia 90°. Długość kołków lutowniczych jest dostosowana do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.00/02/90B 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1580860000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do
GTIN (EAN)	4008190054489	bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.00 mm, Liczba
Ilość	100 ST	biegunów: 2, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SLD 5.00/180G

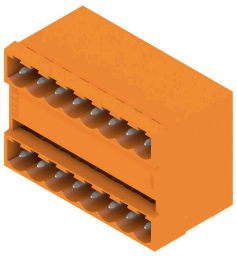


Dwupiętrowa listwa męska z równoległym układem wtyków. Długość kołków lutowniczych jest dostosowana do lutowania na fali. Listwy męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.00/04/180G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1614810000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4008190038984	Połączenie lutowane THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 4, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy,
		skrzynia

SLD 5.00/90G



Dwupiętrowa listwa męska z równoległym układem wtyków. Długość kołków lutowniczych jest dostosowana do lutowania na fali. Listwy męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

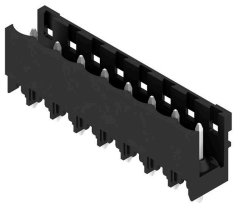
www.weidmueller.com

Counterpart

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.00/04/90G 3.2 SN ...	Wersja
Nr zam.	1614350000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4008190028855	Połączenie lutowane THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 4, 90°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy,
		skrzynia

SL-SMT 5.00HC/180 Box

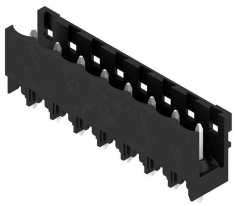


Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, proste, otwarte. Pakowanie w pudełku lub w taśmie. Na taśmie i z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpływowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.00HC/02/180 1....	Wersja
Nr zam.	1796480000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248237012	lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 180°, Długość
Ilość	100 ST	kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL-SMT 5.00HC/02/180 3....	Wersja
Nr zam.	1840920000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248351817	lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 180°, Długość
Ilość	100 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SL-SMT 5.00HC/180 Tape



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 5.00HC/02/180 1....	Wersja
Nr zam.	1797800000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248239801	lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 180°, Długość
Ilość	250 ST	kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

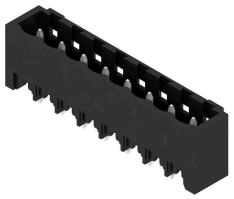
SL-SMT 5.00HC/180G Box

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 5.00HC/02/180G 3...	Wersja
Nr zam.	1841160000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248352050	Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 180°,
Ilość	100 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SL-SMT 5.00HC/180G Tape



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 5.00HC/02/180G 1...	Wersja
Nr zam.	1797870000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248239870	Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 180°,
Ilość	250 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape

SL-SMT 5.00HC/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 5.00HC/02/90 1.5...	Wersja
Nr zam.	1796930000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248237715	lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 90°, Długość
Ilość	100 ST	kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Typ	SL-SMT 5.00HC/02/90 3.2...	Wersja
Nr zam.	1839890000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248350537	lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 90°, Długość
Ilość	100 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SL-SMT 5.00HC/90 Tape

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 5.00HC/02/90 1.5...	Wersja
Nr zam.	1797620000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248239627	lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 90°, Długość
Ilość	350 ST	kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape

SL-SMT 5.00HC/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).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.00HC/02/90G 1....	Wersja
Nr zam.	1797080000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248237869	Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 90°,
Ilość	100 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL-SMT 5.00HC/02/90G 3....	Wersja
Nr zam.	1840120000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248350865	Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 90°,
Ilość	100 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

BLF 5.00HC/02/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

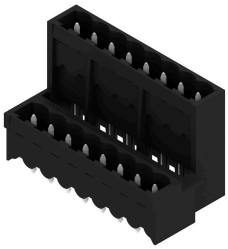
SL-SMT 5.00HC/90G Tape

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 5.00HC/02/90G 1....	Wersja
Nr zam.	1797690000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248239696	Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 2, 90°,
Ilość	350 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape

SLDV-THR 5.00/180G



Odporne na wysokie temperatury, dwupiętrowe, przesunięte w bok, zamknięte złącze męskie opcjonalnie z kołnierzem lutowniczym. Kołek lutowniczy 1,5 mm przeznaczony do lutowania na fali. Kołek lutowniczy 3,2 mm przeznaczony do procesu reflow i lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na opisy i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLDV-THR 5.00/04/180G 1...	Wersja
Nr zam.	1894980000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248509690	Połączenie lutowane THT/THR, 5.00 mm, Liczba biegunów: 4, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia