Data sheet

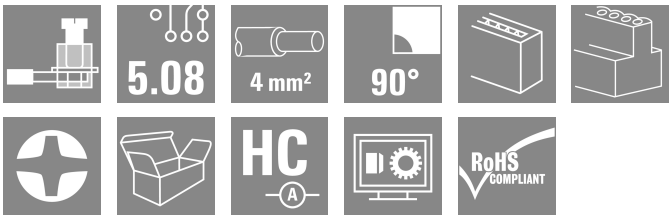
BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu





Wtyki żeńskie ze złączem śrubowym z kabłąkiem zaciskowym do podłączania przewodów z odejściem prostopadłym (90° lub 270°). Złącza żeńskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. Mocowanie przy użyciu kołnierza lub rygla zwalniającego. Są wyposażone w zintegrowaną śrubę z łbem płasko-krzyżowym, zabezpieczenie przed nieprawidłowym włożeniem przewodu oraz są dostarczane z otwartymi kabłąkami zaciskowymi. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 4 mm², skrzynia
Nr zam.	1948450000
Typ	BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248624973
Ilość	12 szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
opakowanie	skrzynia

BLZP 5.08HC/23/90 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	27.2 mm	Głębokość (cale)	1.0709 inch
Wysokość	14.1 mm	Wysokość (cale)	0.5551 inch
Szerokość	116.84 mm	Szerokość (cale)	4.6 inch
Masa netto	46.37 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 z jarzmem			
Raster w mm (P)	5.08 mm			
Raster w calach (P)	0.200 "			
Kierunek odejścia przewodu	90°			
Liczba biegunów	23			
L1 in mm	111.76 mm			
L1 w calach	4.400 "			
Liczba rzędów	1			
liczba rzędów z biegunami	1			
Przekrój pomiarowy	4 mm²			
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem palcami			
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470	IP 20 w stanie wetkniętym/ IP 10 w stanie niewetkniętym			
Stopień ochrony	IP20			
Rezystancja skrośna	≤5 mΩ			
element kodowany	Tak			
Długość odizolowania	7 mm			
śruba dociskowa	M 2,5			
końcówka wkrętaka	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1			
końcówka wkrętaka norma	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ			
Cykle wpinania	25			
Siła wtykania/biegun, maks.	10 N			
Siła ciągnięcia / biegun, maks.	9 N			
Moment dokręcający	Typ momentu obrotowego	Przyłącze przewodu		
	Informacja o użyciu	Moment dokręcający	min.	0.4 Nm
			maks.	0.5 Nm

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

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.	-25 °C	Zakres temperatur montaż, max.	100 °C

Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0.13 mm²			
Zakres zaciskania, maks.	4 mm²			
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30			
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12			
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0.2 mm²			
jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	4 mm²			
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.2 mm²			
cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	4 mm²			
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0.2 mm²			
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	2.5 mm²			
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm²			
z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	4 mm²			
Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,4 mm			
Zaciskany przewód	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.5 mm²	
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy	6 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,5/6	
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowy	8 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,5/12 OR	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1 mm²	
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy	6 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,0/6	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1.5 mm²	
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy	7 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,5/7	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	2.5 mm²	
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowy	7 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H2,5/7	
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowy	10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H2,5/15D BL	

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

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.

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 C / CSA)	50 V
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA)	300 V	Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA)	20 A
Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)	20 A	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30
przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 12	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)	20 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	135.00 mm	Wysokość VPE	30.00 mm

Testy typu

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

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Test: nieprawidłowe połączenie (brak możliwości wymiany)	Standard	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test	180° obrócone z elementami kodowymi
	Ocena	sprawdzony
	Test	kontrola wzrokowa
	Ocena	sprawdzony
Test: przekrój zaciskowy	Standard	DIN EN 60999-1 rozdziały 7 i 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 rozdział 8.2.4.5.1 / 12.02
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: pełny 0,2 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
	Ocena	sprawdzony
Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników	Standard	DIN EN 60999-1 rozdział 9.4 / 12.00
	Wymaganie	0,2 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/19
	Ocena	sprawdzony
	Wymaganie	0,3 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: pełny 0,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: bez izolacji 0,5 mm²
	Ocena	sprawdzony
	Wymaganie	0,9 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 12/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 12/19
	Ocena	sprawdzony
Test wyciągania	Standard	DIN EN 60999-1 rozdział 9.5 / 12.00
	Wymaganie	≥10 N
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: 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	≥60 N
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H07V-U4.0
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H07V-K4.0
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 12/1

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 12/19
	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 • 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		

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

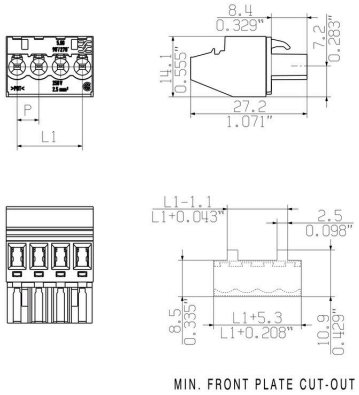
www.weidmueller.com

Drawings

Zdjęcie produktu



Rysunek wymiarowany



BLZP 5.08HC/23/90 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 OR BX	Wersja
Nr zam.	1573010000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący,
GTIN (EAN)	4008190048396	pomarańczowy, Liczba biegunów: 1
Ilość	100 ST	
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	

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.	2749340000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100
GTIN (EAN)	4050118895568	mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 ST	
Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	2749810000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100
GTIN (EAN)	4050118897012	mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 ST	

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessories

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PH1 X 80	Wersja
Nr zam.	2749410000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 4.5 mm, 80 mm, Grubość
GTIN (EAN)	4050118895636	końcówki (A): 1
Ilość	1 ST	

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Pozidriv



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, uchwyt zgodny z ISO 8764-PZ, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PZ1 X 80	Wersja
Nr zam.	2749440000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 14.5 mm, 80 mm, Grubość
GTIN (EAN)	4050118895667	końcówki (A): 1
Ilość	1 ST	

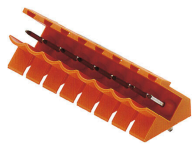
BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

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 5.08/23/135 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1603270000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 135°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4008190010805	
Ilość	20 ST	

SL 5.08/135B

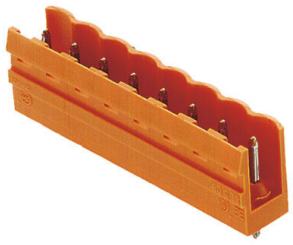


Złącza męskie ze 135° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/23/135B 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1605740000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 135°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4008190056117	
Ilość	20 ST	

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.

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/23/180 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1519360000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190124090	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 180°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08/90

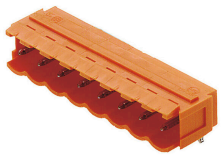


Złącza męskie z 90° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/23/90 3.2SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1510160000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190058760	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°, Długość kołka
Ilość	20 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 5.08/23/90B 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1512460000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190029371	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	20 ST	23, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

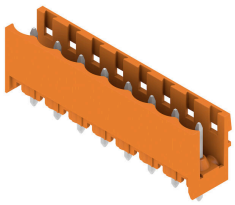
BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08HC/180

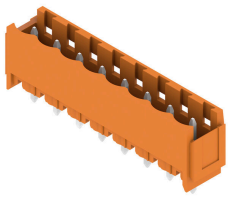


Złącza męskie z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z prostym kierunkiem odejścia, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki 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/23/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1148580000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248935444	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 180°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/23/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1146700000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248108701	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 180°, Długość kołka
Ilość	20 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/23/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1150050000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248935925	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	20 ST	23, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/23/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1148010000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248107971	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	20 ST	23, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

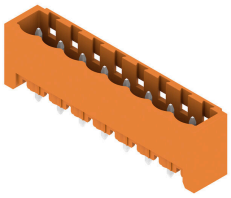
BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08HC/180G

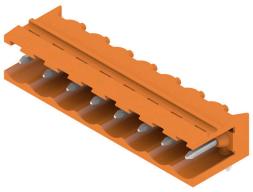


Złącza męskie z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z prostym kierunkiem odejścia, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki 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).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/23/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1149330000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248935161	Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 180°,
Ilość	20 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/23/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1147240000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248933501	Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 180°,
Ilość	20 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/23/90 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1155300000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4050118050608	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/23/90 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1147220000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4050118051292	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

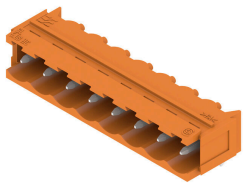
BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08HC/90B



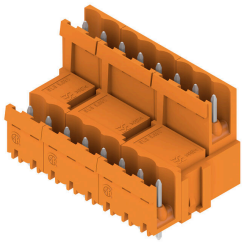
Złącza męskie wykonane z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z kierunkiem odejścia 90°, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu 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/23/90B 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1155810000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
GTIN (EAN)	4050118049947	
Ilość	20 ST	

Typ	SL 5.08HC/23/90B 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1155010000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4050118050837	
Ilość	20 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).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/46/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1725860000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 46, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4032248062157	
Ilość	10 ST	

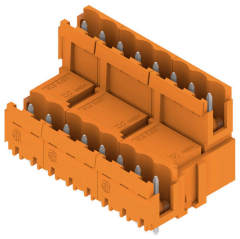
BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SLDV 5.08/180B

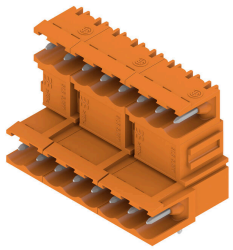


Złącza męskie z kołkami o długości dostosowanej do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/46/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1726950000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 46, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4032248062843	
Ilość	10 ST	

SLDV 5.08/90

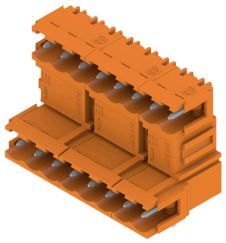


Złącza męskie z kołkami o długości dostosowanej do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/46/90 3.2 SN ...	Wersja
Nr zam.	1725380000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 46, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4032248060788	
Ilość	10 ST	

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).

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

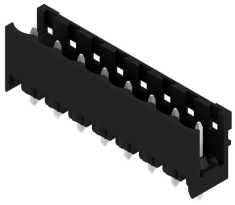
www.weidmueller.com

Counterpart

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/46/90B 3.2 SN...	Wersja
Nr zam.	1726490000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248061464	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	10 ST	46, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SL-SMT 5.08/180 Box

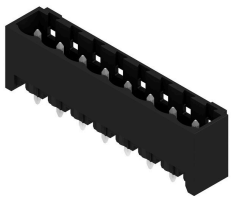


Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, proste, otwarte. Pakowanie w pudełku lub w taśmie. Na taśmie i z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpływowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/23/180 1....	Wersja
Nr zam.	1775812001	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248158485	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 180°, Długość
Ilość	20 ST	kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL-SMT 5.08HC/23/180 3....	Wersja
Nr zam.	1838190000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248348251	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 180°, Długość
Ilość	20 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 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/23/180G 3...	Wersja
Nr zam.	1838420000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248348480	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 180°,
Ilość	20 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

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/23/90 1.5...	Wersja
Nr zam.	1774972001	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248156009	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°, Długość
Ilość	20 ST	kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL-SMT 5.08HC/23/90 3.2...	Wersja
Nr zam.	1780160000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248165483	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°, Długość
Ilość	20 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SL-SMT 5.08HC/90G Box

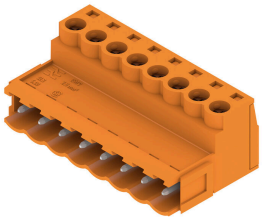


Złącze męskie odporne na wysokie temperatury, pakowane w pudełku lub taśmie. Na taśmie, z kołkami lutowniczymi 1,5 mm, zoptymalizowane do montażu automatycznego. Kołek lutowniczy 3,2 mm przystosowany do lutowania rozpływowego oraz na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/23/90G 3....	Wersja
Nr zam.	1780390000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248165711	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 23, 90°,
Ilość	20 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, 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.

BLZP 5.08HC/23/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLS 5.08/23/180B SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1645210000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190284428	23, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	12 ST	skrzynia