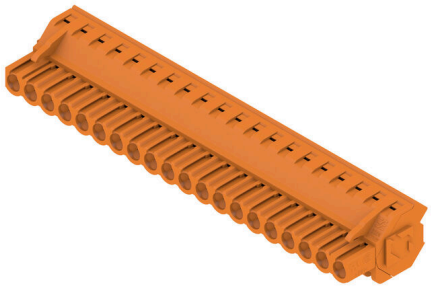
Data sheet

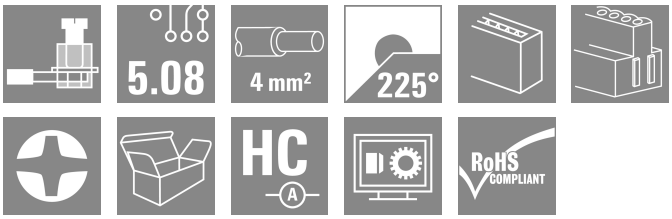
BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu





Złącze z kabłąkiem zaciskowym, z prostopadłym (90° lub 270°) albo ukośnym (225°) kierunkiem odejścia. 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: 20, 225°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 4 mm², skrzynia
Nr zam.	1945930000
Typ	BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248621453
Ilość	18 szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12
opakowanie	skrzynia

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR 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	23.6 mm	Głębokość (cale)	0.9291 inch
Wysokość	15.7 mm	Wysokość (cale)	0.6181 inch
Szerokość	103.6 mm	Szerokość (cale)	4.0787 inch
Masa netto	36.45 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	225°			
Liczba biegunów	20			
L1 in mm	96.52 mm			
L1 w calach	3.800 "			
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/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PBT	Barwny	pomarańczowy
Tabela kolorów (podobny)	RAL 2000	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał styków	Stop Cu
Powierzchnia styku	cynowana	powlekanie	4-6 µm SN
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/20/225B SN OR 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)	17.5 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	14 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	14 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	12 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)	15 A
Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)	15 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)	15 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	338.00 mm
Szerokość VPE	130.00 mm	Wysokość VPE	27.00 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/20/225B SN OR 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/20/225B SN OR 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		

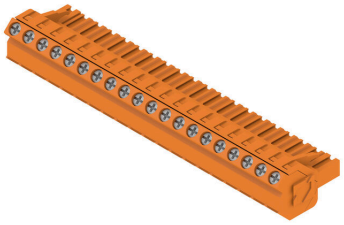
BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

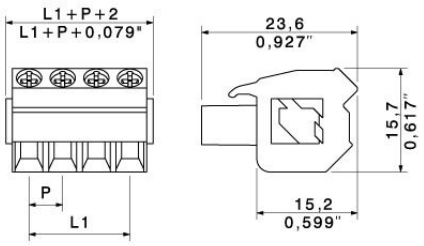
www.weidmueller.com

Drawings

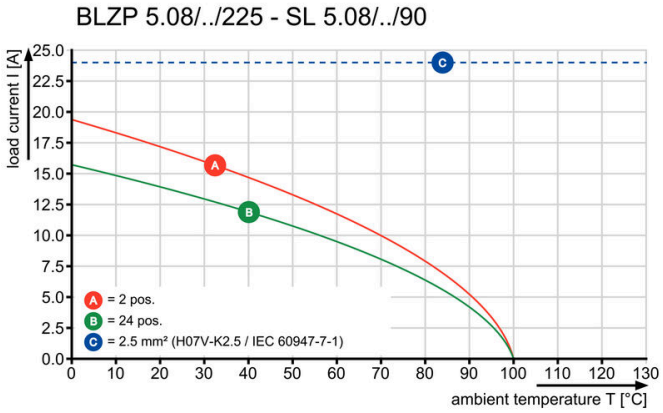
Zdjęcie produktu



Rysunek wymiarowany



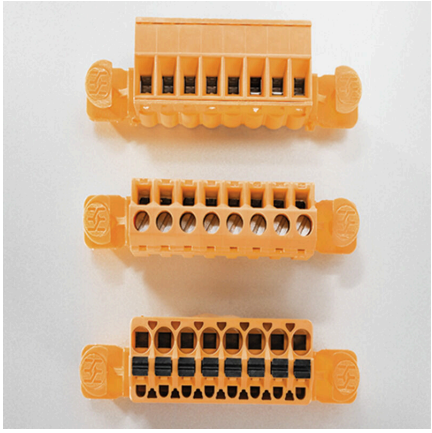
Wykres



Zaleta produktu

Lower assembly costsSecure in a matter of seconds

Zaleta produktu



Flexible application optionsFor 3 connection systems

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessories

zabezpieczenia przed naprężeniami

W przypadku częstych zmian obciążeń: „sprzęg wleczony” dla złączy wtykowych.
Odciążnik może zrobić więcej niż tylko odciążać przewodniki:
Wystarczy zatrzasnąć na wtyku:
łączenie kabli w wiązkiprowadzenie kablipomoc przy przyłączaniu i odłączaniu
Bez uszkodzeń punktów połączenia; wyraźne, schludne okablowanie zapewniające prostotę obsługi.
Zalety dla użytkownika: większa dostępność urządzeń dzięki połączeniom odpornym na stałe obciążenia w surowym środowisku przemysłowym i wygodniejsza obsługa.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BLZ 5.00 ZE04 OR BX	Wersja
Nr zam.	1652100000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Zabezpieczenie przed
GTIN (EAN)	4008190401771	naprężeniami, pomarańczowy, Liczba biegunów: 4
Ilość	50 ST	
Typ	BLZ 5.00 ZE08 OR BX	Wersja
Nr zam.	1652040000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Zabezpieczenie przed
GTIN (EAN)	4008190401719	naprężeniami, pomarańczowy, Liczba biegunów: 8
Ilość	50 ST	

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	

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	

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

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	

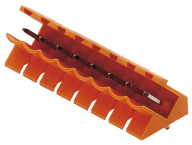
BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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 5.08/20/135 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1603240000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190132019	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 135°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

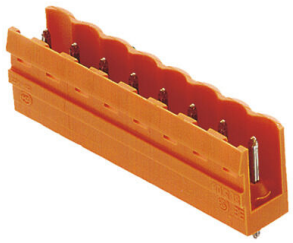
SL 5.08/135B

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 5.08/20/135B 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1605710000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190074654	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	20 ST	20, 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.

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/20/180 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1519060000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190053550	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°, Długość kołka
Ilość	20 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 5.08/20/180B 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1521360000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190036003	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	20 ST	20, 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.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/20/90 3.2SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1509860000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190131227	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 90°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

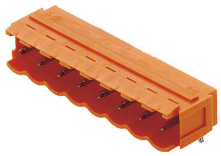
BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08/90B

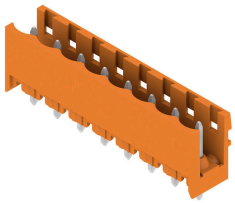


Złącza męskie z 90° kierunkiem odejścia. Długość pinów lutowniczych jest zoptymalizowana pod kątem lutowania selektywnego. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08/20/90B 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	1512160000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4008190129033	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	20 ST	20, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08HC/180



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/20/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1148510000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248934768	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/20/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1146650000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248108732	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

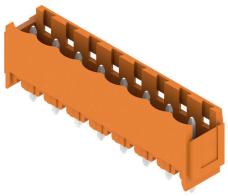
BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08HC/180B

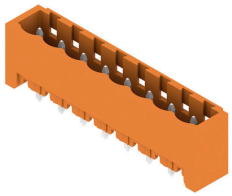


Złącza męskie z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z prostym kierunkiem odejścia, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu płytki 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/20/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1149990000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
GTIN (EAN)	4032248935628	
Ilość	20 ST	
Typ	SL 5.08HC/20/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1147900000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4032248935185	
Ilość	20 ST	

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/20/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1149230000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
GTIN (EAN)	4032248934560	
Ilość	20 ST	
Typ	SL 5.08HC/20/180G 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1147140000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia
GTIN (EAN)	4032248108497	
Ilość	20 ST	

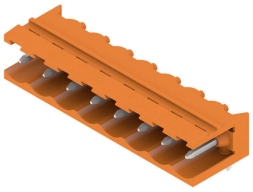
BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08HC/90

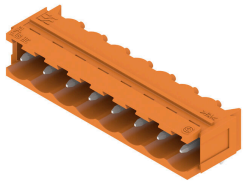


Złącza męskie wykonane z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z kierunkiem odejścia 90°, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu 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/20/90 3.2SN B...	Wersja
Nr zam.	1155270000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4050118050639	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 90°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/20/90 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	1147120000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4050118051322	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 90°, Długość kołka
Ilość	20 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

SL 5.08HC/90B



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/20/90B 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1155780000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4050118049978	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	20 ST	20, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/20/90B 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1154970000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4050118050868	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	20 ST	20, 90°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

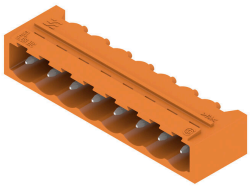
BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08HC/90G

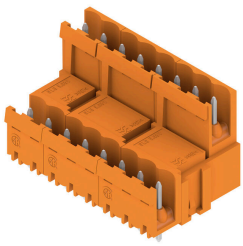


Złącza męskie wykonane z tworzywa sztucznego zbrojonego włóknem szklanym z kierunkiem odejścia 90°, zoptymalizowane do lutowania na fali. Wariant z kołnierzem (F) można przykręcić do odpowiedniego elementu lub płytki drukowanej. Gdy jest stosowana wersja z kołnierzem lutowanym (LF), przy podłączaniu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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 5.08HC/20/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1155520000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4050118050400	Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 90°,
Ilość	20 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL 5.08HC/20/90G 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1147880000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4050118051094	Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 90°,
Ilość	20 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

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/40/180 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	1725830000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248062126	lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 40, 180°, Długość kołka
Ilość	10 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

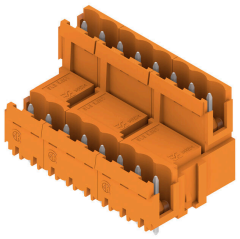
BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SLDV 5.08/180B

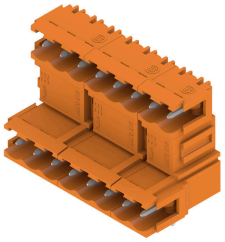


Złącza męskie z kołkami o długości dostosowanej do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/40/180B 3.2SN...	Wersja
Nr zam.	1726920000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248062812	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	10 ST	40, 180°, Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana,
		pomarańczowy, skrzynia

SLDV 5.08/90B

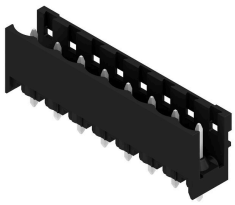


Złącza męskie z kołkami o długości dostosowanej do lutowania na fali. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. HC = High Current (przystosowane do prądów o dużych natężeniach).

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 5.08V/40/90B 3.2 SN...	Wersja
Nr zam.	1726460000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, ogony jaskółek do bloków
GTIN (EAN)	4032248061433	mocujących, Połączenie lutowane THR, 5.08 mm, Liczba biegunów:
Ilość	10 ST	40, 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).

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

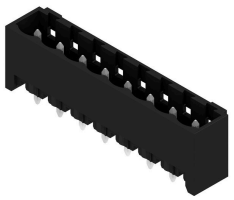
www.weidmueller.com

Counterpart

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/20/180 3....	Wersja
Nr zam.	1838160000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248348220	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 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/20/180G 3...	Wersja
Nr zam.	1838390000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248348459	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°,
Ilość	20 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SL-SMT 5.08HC/90 Box

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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 5.08HC/20/90 3.2...	Wersja
Nr zam.	1780130000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, otwarty z boku, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248165452	lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 90°, Długość
Ilość	20 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

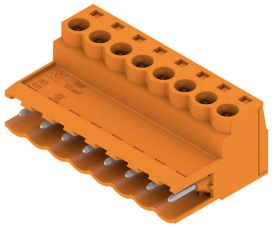
SL-SMT 5.08HC/90G Box

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/20/90G 3....	Wersja
Nr zam.	1780360000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, zamknięte z boku,
GTIN (EAN)	4032248165681	Połączenie lutowane THT/THR, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 90°,
Ilość	20 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

SLS 5.08/180 SN

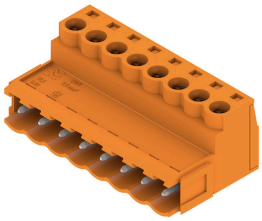


Wtyki męskie z przyłączem śrubowym z kabłąkiem zaciskowym do podłączania przewodów. Wtyki męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLS 5.08/20/180 SN OR BX	Wersja
Nr zam.	1644870000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190284084	20, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	18 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 5.08/20/180B SN OR ...	Wersja
Nr zam.	1645180000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190284398	20, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	18 ST	skrzynia

BLZP 5.08HC/20/225B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SLS 5.08TB KF35

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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLS 5.08/20/180TB KF SN...	Wersja
Nr zam.	1846190000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4032248362479	20, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	5 ST	skrzynia

SLS 5.08TB RF15

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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLS 5.08/20/180TB RF15 ...	Wersja
Nr zam.	1846110000	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4032248362394	20, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm²,
Ilość	5 ST	skrzynia