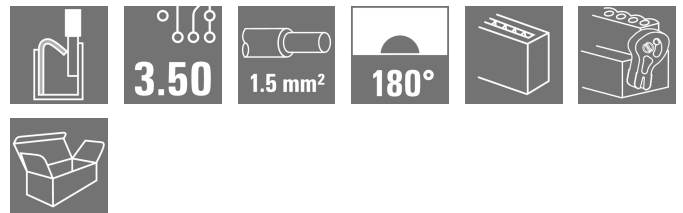


## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu



Efektywne wykonywanie połączeń w ograniczonej przestrzeni: listwa żeńska ze złączem sprężynowym (PUSH IN) używana wraz z listwami męskim w rastrze 3,50 mm.

## Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 180°, PUSH IN z aktywatorem, Zakres zaciskania, maks.: 1.5 mm <sup>2</sup> , skrzynia
Nr zam.	<a href="#">2538120000</a>
Typ	BLF 3.50/13/180LH SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118549843
Ilość	30 szt.
parametry produktu	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.14 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 16
opakowanie	skrzynia

## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E60693

## Wymiary i masa

Głębokość	30.05 mm	Głębokość (cale)	1.1831 inch
Wysokość	15.08 mm	Wysokość (cale)	0.5937 inch
Szerokość	52.4 mm	Szerokość (cale)	2.063 inch
Masa netto	13.67 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 0,35 kg CO2 eq.

## Parametry systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria BL/SL 3.50		
Rodzaj przyłącza	Przyłącze pola		
Metoda wykonywania złącz	PUSH IN z akuatorem		
Raster w mm (P)	3.50 mm		
Raster w calach (P)	0.138 "		
Kierunek odejścia przewodu	180°		
Liczba biegunów	13		
L1 in mm	42.00 mm		
L1 w calach	1.654 "		
Liczba rzędów	1		
liczba rzędów z biegunami	1		
Przekrój pomiarowy	1.5 mm <sup>2</sup>		
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem palcami		
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470	IP 20 w stanie wetkniętym/ IP 10 w stanie niewetkniętym		
Stopień ochrony	IP20, po całkowitym zmontowaniu		
Rezystancja skrośna	≤5 mΩ		
element kodowany	Tak		
Długość odizolowania	8 mm		
Tolerancja długości zdejmowania izolacji	min.	0 mm	
	maks.	1 mm	
końcówka wkrętaka	0,4 x 2,5		
końcówka wkrętaka norma	DIN 5264-A		
Cykle wpinania	25		
Siła wtykania/biegun, maks.	6 N		
Siła ciągnięcia / biegun, maks.	6 N		

## Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA GF	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	grupa materiałów izolacyjnych	II

## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI) $\geq 400, \leq 600$	
Klasa palności wg UL 94	V-0
Powierzchnia styku	cynowana
Temperatura magazynowania, max.	70 °C
Temperatura pracy, max.	120 °C
Zakres temperatur montaż, max.	100 °C

Moisture Level (MSL)	
Materiał styków	Stop Cu
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, min.	-50 °C
Zakres temperatur montaż, min.	-30 °C

## Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 16 maks.	
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0.14 mm <sup>2</sup>
jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.14 mm <sup>2</sup>
cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0.28 mm <sup>2</sup>
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1 mm <sup>2</sup>
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, 1 mm <sup>2</sup> maks.	
Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; $\varnothing$	2,4 mm x 1,5 mm

Zaciskany przewód	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe
		znamionowy	0.25 mm <sup>2</sup>
przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	Zalecana tulejka kablowa	znamionowy $\varnothing$ 0 mm
			<a href="#">H0.25/12 HBL</a>
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe	
		znamionowy	0.34 mm <sup>2</sup>
przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	Zalecana tulejka kablowa	znamionowy $\varnothing$ 0 mm
			<a href="#">H0.34/12 TK</a>
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe	
		znamionowy	0.5 mm <sup>2</sup>
przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	Zalecana tulejka kablowa	znamionowy $\varnothing$ 0 mm
			<a href="#">H0.5/14 OR</a>
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe	
		znamionowy	0.75 mm <sup>2</sup>
przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	Zalecana tulejka kablowa	znamionowy $\varnothing$ 0 mm
			<a href="#">H0.75/14T HBL</a>
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe	
		znamionowy	1 mm <sup>2</sup>
przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	Zalecana tulejka kablowa	znamionowy $\varnothing$ 0 mm
			<a href="#">H1.0/14 GE</a>

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 3.50/13/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## 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)	14.7 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	17.1 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	13.1 A	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	320 V
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	160 V	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	160 V
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	2.5 kV	znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	2.5 kV
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	2.5 kV	odporność na zwarcia	1 x 1s z 120 A

## Dane znamionowe wg CSA

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)	10 A
Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)	10 A	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 16
przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 26		

## 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 C / UL 1059)	50 V
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059)	300 V	Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)	10 A
Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)	10 A	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 16	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	33.00 mm

## Testy typu

Test wzrokowy i geometryczny	Standard	IEC 60512-1-1:2002-02
	Test	kontrola wymiarowa
	Ocena	sprawdzony
	Standard	IEC 60512-1-2:2002-02
	Test	kontrola masy
	Ocena	sprawdzony
Test: wytrzymałość znaczników	Standard	IEC 61984:2001-10 rozdział 6.2
	Test	kontrola wzrokowa
	Ocena	sprawdzony
	Standard	IEC 60068-2-70:1995-12 test Xb
	Test	znacznik początku, identyfikacja typu, raster, typ materiału, znacznik daty, znacznik zatwierdzenia UL, znacznik atestu CSA
	Ocena	sprawdzony

## Dane techniczne

	Ocena	dostępny	
	Test	wytrzymałość	
	Ocena	sprawdzony	
Test: nieprawidłowe połączenie (brak możliwości wymiany)	Standard	IEC 605 12-13-5:2006-02	
	Test	180° obrócone z elementami kodowymi, 180° obrócone bez elementów kodowych	
	Ocena	sprawdzony	
	Test	wytrzymałość	
	Ocena	sprawdzony	
Test: przekrój zaciskowy	Standard	IEC 60999-1:1999-11 sekcja 9.1, IEC 60947-1:2011-03 rozdział 8.2.4.5.1	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	pełny 0,14 mm <sup>2</sup>
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	bez izolacji 0,14 mm <sup>2</sup>
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	pełny 1,5 mm <sup>2</sup>
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	bez izolacji 1,5 mm <sup>2</sup>
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 26/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 26/19
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/19
	Ocena	sprawdzony	
Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników	Standard	IEC 60999-1:1999-11 rozdział 9.4 lub rozdział 8.10	
	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	0,4 kg	
Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-U1.5	
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-K1.5	
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/1	
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/19	
Ocena	sprawdzony		
Test wyciągania	Standard	IEC 60999-1:1999-11 sekcja 9.5	
	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		

## Dane techniczne

Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H05V-U0.5
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H05V-K0.5
Ocena	sprawdzony	
Wymaganie	≥40 N	
Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-U1.5
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-K1.5
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/1
	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/19
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		

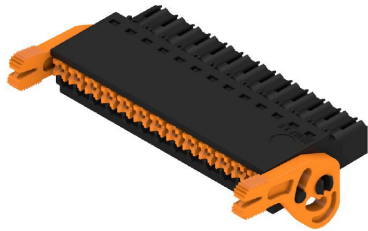
## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

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

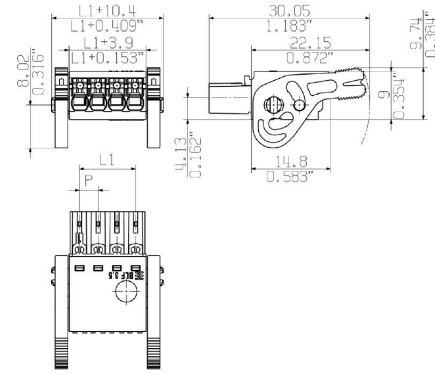
www.weidmueller.com

## Rysunki

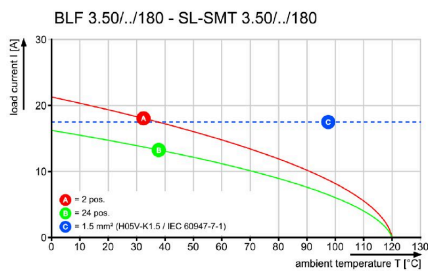
### Zdjęcie produktu



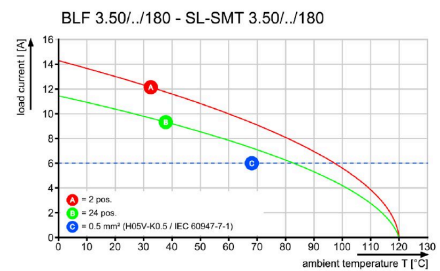
### Rysunek wymiarowany



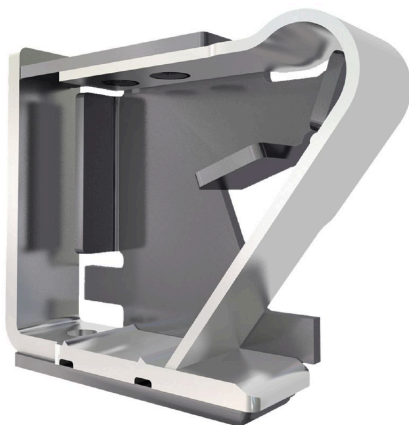
### Krzywa obciążalności prądowej



### Krzywa obciążalności prądowej



### Zalety produktu



Solid PUSH IN contact Safe and durable

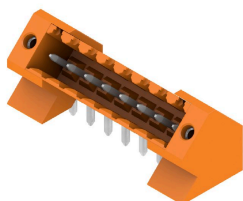
## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Elementy współpracujące

## SL 3.50/135F

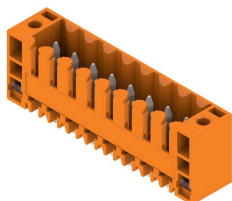


Złącza męskie do lutowania na fali w rastrze 3,50 mm Kierunek wtykania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty 180° lub ukośny (135°) Wariant obudowy: kołnierz śrubowy (F) Pakowane w pudełko kartonowe (BX) Złącze męskie może być kodowane

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 3.50/13/135F 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1643440000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190282202	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 135°, Długość kołka
Ilość	30 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

## SL 3.50/180F

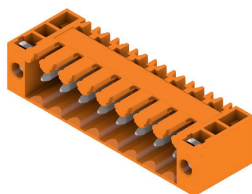


Złącza męskie do lutowania na fali w rastrze 3,50 mm Kierunek wtykania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty 180° lub ukośny (135°) Wariant obudowy: kołnierz śrubowy (F) Pakowane w pudełko kartonowe (BX) Złącze męskie może być kodowane

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 3.50/13/180F 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1607610000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190129071	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 180°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

## SL 3.50/90F



Złącza męskie do lutowania na fali w rastrze 3,50 mm Kierunek wtykania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty 180° lub ukośny (135°) Wariant obudowy: kołnierz śrubowy (F) Pakowane w pudełko kartonowe (BX) Złącze męskie może być kodowane

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL 3.50/13/90F 3.2SN OR...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1607150000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190066321	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 90°, Długość kołka
Ilość	50 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia



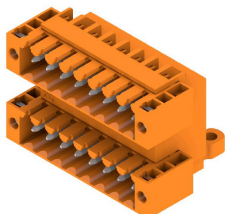
## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

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

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## SLD 3.50/90F

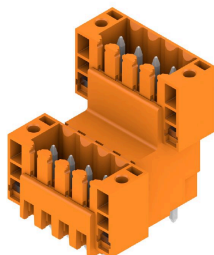


Dwurzędowe złącze męskie do lutowania na fali w rastrze 3,50 mm. Złącze jest dostępne w wersji otwartej, zamkniętej oraz kołnierzowej. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane. Pakowane w pudełko kartonowe.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 3.50/26/90F 3.2SN O...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1633920000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4008190258375	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 26, 90°, Długość kołka
Ilość	10 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

## SLD 3.50V/180F

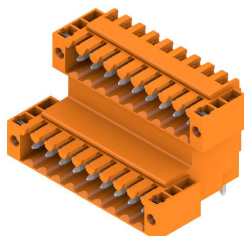


Dwupoziomowe, przesunięte złącze męskie do lutowania na fali w rastrze 3,50 mm. Dostępne w wersji zamkniętej i kołnierzowej. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 3.50 V/26/180F 3.2 ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1891110000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248500635	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 26, 180°, Długość kołka
Ilość	10 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

## SLD 3.50V/90F



Dwupoziomowe, przesunięte złącze męskie do lutowania na fali w rastrze 3,50 mm. Dostępne w wersji zamkniętej i kołnierzowej. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SLD 3.50V/26/90F 3.2SN ...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1890830000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248500178	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 26, 90°, Długość kołka
Ilość	10 ST	lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## SL-SMT 3.5/180F Box



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie, raster 3,50 mm. Kierunek wsuwania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty (180°) lub pod kątem (135°) Warianty obudowy: zamknięta z boku (G), z kołnierzem śrubowym (F), z kołnierzem lutowanym (LF) oraz z kołnierzem zatrzaskowym do lutowania (RF) Zoptimalizowane do procesu SMT. Długość kołka 3,2 mm uniwersalna, do wszystkich metod lutowania Długość kołka 1,5 mm, zoptymalizowana do metod lutowania rozpliwowego Pakowane do pudełek (BX) lub w taśmie na szpuli (RL) Złącze męskie z możliwością kodowania

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 3.50/13/180F 3.2...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1842880000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248354344	lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 180°, Długość
Ilość	30 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

## SL-SMT 3.5/180LF Box



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie, raster 3,50 mm. Kierunek wsuwania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty (180°) lub pod kątem (135°) Warianty obudowy: zamknięta z boku (G), z kołnierzem śrubowym (F), z kołnierzem lutowanym (LF) oraz z kołnierzem zatrzaskowym do lutowania (RF) Zoptimalizowane do procesu SMT. Długość kołka 3,2 mm uniwersalna, do wszystkich metod lutowania Długość kołka 1,5 mm, zoptymalizowana do metod lutowania rozpliwowego Pakowane do pudełek (BX) lub w taśmie na szpuli (RL) Złącze męskie z możliwością kodowania

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 3.50/13/180LF 1....	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1804810000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248268832	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 180°,
Ilość	30 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	SL-SMT 3.50/13/180LF 3....	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1842650000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4032248354016	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 180°,
Ilość	30 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

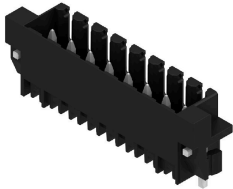
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Elementy współpracujące

## SL-SMT 3.5/180RF

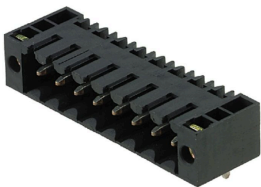


Odporne na wysokie temperatury złącze męskie, raster 3,50 mm. Kierunek wsuwania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty (180°) lub pod kątem (135°) Warianty obudowy: zamknięta z boku (G), z kołnierzem śrubowym (F), z kołnierzem lutowanym (LF) oraz z kołnierzem zatrzaskowym do lutowania (RF) Zoptimalizowane do procesu SMT. Długość kołka 3,2 mm uniwersalna, do wszystkich metod lutowania Długość kołka 1,5 mm, zoptymalizowana do metod lutowania rozpliwowego Pakowane do pudełek (BX) lub w taśmie na szpuli (RL) Złącze męskie z możliwością kodowania

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 3.50/13/180RF 1...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1291420000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz zatrzaskiwany,
GTIN (EAN)	4050118085402	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 180°,
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

## SL-SMT 3.5/90F Box



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie, raster 3,50 mm. Kierunek wsuwania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty (180°) lub pod kątem (135°) Warianty obudowy: zamknięta z boku (G), z kołnierzem śrubowym (F), z kołnierzem lutowanym (LF) oraz z kołnierzem zatrzaskowym do lutowania (RF) Zoptimalizowane do procesu SMT. Długość kołka 3,2 mm uniwersalna, do wszystkich metod lutowania Długość kołka 1,5 mm, zoptymalizowana do metod lutowania rozpliwowego Pakowane do pudełek (BX) lub w taśmie na szpuli (RL) Złącze męskie z możliwością kodowania

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 3.50/13/90F 3.2S...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1842190000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248353545	lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 90°, Długość
Ilość	30 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

## BLF 3.50/13/180LH SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## SL-SMT 3.5/90LF Box

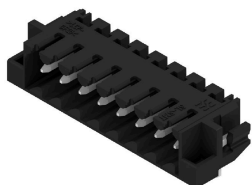


Odporne na wysokie temperatury złącze męskie, raster 3,50 mm. Kierunek wsuwania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty (180°) lub pod kątem (135°) Warianty obudowy: zamknięta z boku (G), z kołnierzem śrubowym (F), z kołnierzem lutowanym (LF) oraz z kołnierzem zatrzaskowym do lutowania (RF) Zoptymalizowane do procesu SMT. Długość kołka 3,2 mm uniwersalna, do wszystkich metod lutowania Długość kołka 1,5 mm, zoptymalizowana do metod lutowania rozpliwowego Pakowane do pudełek (BX) lub w taśmie na szpuli (RL) Złącze męskie z możliwością kodowania

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 3.50/13/90LF 3.2...	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1841960000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany.	
GTIN (EAN)	4032248353316	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 90°.	
Ilość	30 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia	

## SL-SMT 3.5/90RF



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie, raster 3,50 mm. Kierunek wsuwania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty (180°) lub pod kątem (135°) Warianty obudowy: zamknięta z boku (G), z kołnierzem śrubowym (F), z kołnierzem lutowanym (LF) oraz z kołnierzem zatrzaskowym do lutowania (RF) Zoptymalizowane do procesu SMT. Długość kołka 3,2 mm uniwersalna, do wszystkich metod lutowania Długość kołka 1,5 mm, zoptymalizowana do metod lutowania rozpliwowego Pakowane do pudełek (BX) lub w taśmie na szpuli (RL) Złącze męskie z możliwością kodowania

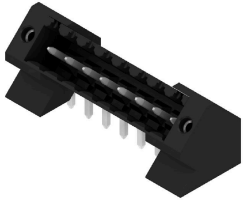
## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 3.50/13/90RF 1.5...	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1000680000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz zatrzaskiwany.	
GTIN (EAN)	4032248838042	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 90°.	
Ilość	50 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia	

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## SL-THR 3.5/135F



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie, raster 3,50 mm. Kierunek wsuwania względem płytki drukowanej: równoległy (90°), prosty (180°) lub pod kątem (135°) Warianty obudowy: zamknięta z boku (G), z kołnierzem śrubowym (F), z kołnierzem lutowanym (LF) oraz z kołnierzem zatrzaskowym do lutowania (RF) Zoptymalizowane do procesu SMT. Długość kołka 3,2 mm uniwersalna, do wszystkich metod lutowania Długość kołka 1,5 mm, zoptymalizowana do metod lutowania rozpliwowego Pakowane do pudełek (BX) lub w taśmie na szpuli (RL) Złącze męskie z możliwością kodowania

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SL-SMT 3.50/13/135F 3.2...	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1003630000</a>	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248700257	lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 13, 135°, Długość
Ilość	30 ST	kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia