

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

www.weidmuller.com

### Obrázek výrobku



Konektor samice se systémem připojení upínacím třmenem s rovným (180°) směrem vývodu. Konektory samice poskytují prostor na označení a lze je kódovat. Připojení pomocí příruby nebo uvolňovací západky. Také poskytují integrovaný plus/mínus šroub, ochranu před chybným zapojením vodiče a jsou dodávány s otevřeným upínacím třmenem. HC = Vysoký proud.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 4 mm², Box
Číslo objednávky	<a href="#">1944360000</a>
Typ	BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248618934
Množství	48 items
Údaje výrobku	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Balení	Box

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (UR)	E60693
Č. osvědčení (cURus)	E60693

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	20 mm	Hloubka (v palcích)	0.7874 inch
Výška	16.1 mm	Výška (v palcích)	0.6339 inch
Šířka	35.2 mm	Šířka (v palcích)	1.3858 inch
Čistá hmotnost	10.07 g		

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%
Uhlíková stopa výrobku	Kolébka k bráně 0,232 kg CO2 eq.

### Systémové parametry

Skupina produktů	OMNIMATE Signal - řada BL/SL 5,08		
Typ připojení	Připojení v provozu		
Metoda připojení vodiče	Připojení s upínacím třmenem		
Rozteč v mm (P)	5.08 mm		
Rozteč v palcích (P)	0.200 "		
Směr výstupu vodiče	180°		
Počet pólů	5		
L1 v mm	20.32 mm		
L1 v palcích	0.800 "		
Počet řad	1		
Množství řady kolíků	1		
Jmenovitý průřez	4 mm <sup>2</sup>		
Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 57 106	Bezpečné před dotykem prstů		
Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 0470	IP20 zapojené/ IP10 nezapojené		
Stupeň krytí	IP20		
Objemový odpor	≤5 mΩ		
Může být kódováno	Ano		
Délka odizolování	7 mm		
Svěrný šroub	M 2,5		
Hrot šroubováku	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1		
Standard hrotu šroubováku	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ		
Cykly zapojování	25		
Zásuvná síla / pól, max.	10 N		
Tažná síla / pól, max.	9 N		
Utahovací moment	Typ krouticího momentu	Připojení vodiče	
	Informace o použití	Utahovací moment	min. 0.4 Nm max. 0.5 Nm
		Typ krouticího momentu	Příruba šroubu
	Informace o použití	Utahovací moment	min. 0.2 Nm

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

max. 0.25 Nm

### Balení

Balení	Box	Délka VPE	348.00 mm
Šířka VPE	135.00 mm	Výška VPE	31.00 mm

### Typové testy

Test: Trvanlivost značení	Standard	DIN EN 61984 část 7.3.2 / 09.02 vzor převzatý z DIN EN 60068-2-70 / 07.96		
	Test	označení původu, jmenovité napětí, jmenovitý průřez, typ materiálu		
	Vyhodnocení	k dispozici		
	Test	trvanlivost		
Test: Nezapojení (není vyměnitelnost)	Vyhodnocení	vyhovělo		
	Standard	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06		
	Test	otočeno o 180° s kódovými prvky		
	Vyhodnocení	vyhovělo		
Test: průřez připojitelný svorkami	Standard	DIN EN 60999-1, část 7 a 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1, oddíl 8.2.4.5.1 / 12.02		
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 0,2 mm <sup>2</sup>	
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 0,2 mm <sup>2</sup>	
		Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 2,5 mm <sup>2</sup>	
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 2,5 mm <sup>2</sup>	
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/1	
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/19	
	Vyhodnocení	vyhovělo		
	Test poškození a náhodného uvolnění vodičů	Standard	DIN EN 60999-1, oddíl 9.4 / 12.00	
		Požadavek	0,2 kg	
Typ vodiče		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/1	
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/19	
Vyhodnocení		vyhovělo		
Požadavek		0,3 kg		
Typ vodiče		Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 0,5 mm <sup>2</sup>	
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 0,5 mm <sup>2</sup>	
Vyhodnocení		vyhovělo		
Požadavek		0,9 kg		
Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 12/1		
	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 12/19		
Vyhodnocení	vyhovělo			
Test vytažení	Standard	DIN EN 60999-1, oddíl 9.5 / 12.00		
	Požadavek	≥10 N		
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/1	

### Technické údaje

www.weidmueller.com

	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/19
Vyhodnocení	vyhovělo	
Požadavek	≥20 N	
Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-U0,5
	Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K0,5
Vyhodnocení	vyhovělo	
Požadavek	≥60 N	
Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-U4,0
	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-K4,0
	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 12/1
	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 12/19
Vyhodnocení	vyhovělo	

### Údaje o materiálu

Izolační materiál	PBT	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Skupina izolačního materiálu	IIIa
Komparativní index sledování (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Materiál kontaktu	Slitina
Povrch kontaktu	pocínované	Struktura vrstev kontaktu konektoru	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Skladovací teplota, min.	-40 °C	Skladovací teplota, max.	70 °C
Provozní teplota, min.	-50 °C	Provozní teplota, max.	100 °C
Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	100 °C

### Vodiče vhodné k připojení

Upínací rozsah, min.	0.13 mm <sup>2</sup>			
Upínací rozsah, max.	4 mm <sup>2</sup>			
Průřez propojení AWG, min.	AWG 30			
Průřez propojení AWG, max.	AWG 12			
Pevné, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>			
Pevné, max. H05(07) V-U	4 mm <sup>2</sup>			
Pružné, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>			
Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>			
dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm <sup>2</sup>			
dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>			
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm <sup>2</sup>			
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	4 mm <sup>2</sup>			
Zasaňte měřič v souladu s EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,4 mm			
Upínatelný vodič	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	0.5 mm <sup>2</sup>	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	6 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H0.5/6</a>	
		Délka odizolování	jmen.	8 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H0.5/12 OR</a>	

### Technické údaje

www.weidmueller.com

Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
	jmen.	1 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 6 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H1.0/6</a>
Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
	jmen.	1.5 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 7 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H1.5/7</a>
Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
	jmen.	2.5 mm <sup>2</sup>
vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 7 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H2.5/7</a>
	Délka odizolování	jmen. 10 mm
	Doporučená dutinka na konci vodiče	<a href="#">H2.5/15D BL</a>

Referenční text Vnější průměr plastové objímky by neměl být větší než rozteč (P), Délka koncovek se vybírá v závislosti na produktu a jmenovitém napětí.

### Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy	IEC 60664-1, IEC 61984	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)	23 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	18 A	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)	21 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	16 A	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	400 V
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	320 V	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	250 V
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	4000 V	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	4 kV
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	4 kV	Krátkodobý odpor proti zkratovému proudu	3 x 1 s se 120 A

### Jmenovité údaje podle CSA

Institut (CSA)	CSA	Č. osvědčení (CSA)	200039-1121690
Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA)	300 V	Jmenovité napětí (aplikační skupina C / CSA)	50 V
Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA)	300 V	Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)	20 A
Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)	20 A	Průřez vodiče AWG, min.	AWG 30
Průřez vodiče AWG, max.	AWG 12	Odkaz na hodnoty pro schválení	Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.

### Jmenovité údaje podle UL 1059

Institut (UR)	UR	Č. osvědčení (UR)	E60693
Institut (cURus)	CURUS	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Jmenovité napětí (aplikační skupina B / UL 1059)	300 V	Jmenovité napětí (aplikační skupina D / UL 1059)	300 V
Jmenovitý proud (aplikační skupina B / UL 1059)	20 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)	10 A

## Technické údaje

Průřez vodiče, AWG, min.	AWG 26	Průřez vodiče, AWG, max.	AWG 12
Odkaz na hodnoty pro schválení	Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.		

### Důležitá poznámka

IPC shoda	Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.
Poznámky	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>• In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

### Klasifikace

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		

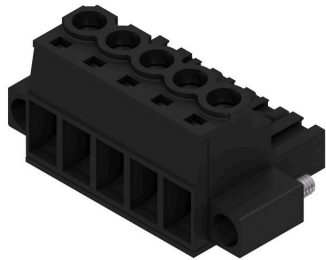
## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

# Nákresy

### Obrázek výrobku



### Dimensional drawing



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

### Graph



## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Odlehčení



Pro časté změny zátěže: „tažné zařízení“ pro zásuvné konektory

Odlehčení tahu dokáže více než jen odlehčit vodičům: Jednoduše navakněte na zástrčku a

- svazek vodičů
  - vodičí kabely
  - použití jako pomůcka připojování a odpojování
- Bez poškození připojovacích bodů, jasná, uspořádaná kabeláž a jednoduchá manipulace.  
Výhody pro uživatele: trvalé těžké připojení pro drsné průmyslové podmínky a pohodlné ovládání zajišťují vylepšenou dostupnost systému.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BLZ 5.08 ZE04 OR BX	Verze
Číslo	<a href="#">1652110000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí,
objednávky		Oranžová, Počet pólů: 4
GTIN (EAN)	4008190401788	
Množství	50 ST	
Typ	BLZ 5.08 ZE04 BK BX	Verze
Číslo	<a href="#">1652130000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí, černá,
objednávky		Počet pólů: 4
GTIN (EAN)	4008190401801	
Množství	50 ST	

### Kódovací prvky



Připojuje pouze to, co má být připojeno: správné připojení na správném místě.

Kódovací prvky a blokové zařízení jasně přiřazují připojovací prvky během výrobního procesu a provozu. Kódovací prvky a blokové zařízení se vkládají před montáží nebo během fáze osazování kabelu. Alternativa společnosti Weidmüller online konfigurace pomocí konfigurátoru variant pro okódování před dodávkou. Nesprávná instalace na obvodové desce a nesprávné zapojení připojovacích prvků už není možné.

Výhoda: žádné řešení problémů při výrobě a žádné provozní chyby u uživatele.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BLZ/SL KO OR BX	Verze
Číslo	<a href="#">1573010000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek,
objednávky		Oranžová, Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4008190048396	
Množství	100 ST	
Typ	BLZ/SL KO BK BX	Verze
Číslo	<a href="#">1545710000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá,
objednávky		Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4008190087142	
Množství	50 ST	

## Příslušenství

### Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlavicí SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	<a href="#">2749340000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118895568	
Množství	1 ST	
Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	<a href="#">2749810000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118897012	
Množství	1 ST	

### Křížový šroubovák, Phillips



Křížový šroubovák, Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, výstup podle ISO 8764-PH, hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SDK PH1 X 80	Verze
Číslo	<a href="#">2749410000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 4.5 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118895636	
Množství	1 ST	

**BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Příslušenství****Křížový šroubovák, Pozidriv**

Křížový šroubovák, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, výstup podle ISO 8764/1-PZ, hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	SDK PZ1 X 80	Verze	
Číslo objednávky	<a href="#">2749440000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 14.5 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1	
GTIN (EAN)	4050118895667		
Množství	1 ST		

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

## SL 5.08HC/180F



Konektory samci v plastu vyztuženém skelnými vlákny s rovným směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To také chrání pájené spoje před mechanickým namáháním. Všechny konektory samce lze manuálně kódovat, nebo je lze objednat předem kódované. HC = Vysoký proud.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN...	Verze
Číslo	<a href="#">1148570000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 180°, Pájecí
GTIN (EAN)	4032248932122	kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	
Typ	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN...	Verze
Číslo	<a href="#">1147230000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 180°, Pájecí
GTIN (EAN)	4032248931064	kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
Množství	48 ST	

## SL 5.08HC/180LF



Konektory samci v plastu vyztuženém skelnými vlákny s rovným směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To také chrání pájené spoje před mechanickým namáháním. Všechny konektory samce lze manuálně kódovat, nebo je lze objednat předem kódované. HC = Vysoký proud.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S...	Verze
Číslo	<a href="#">1149320000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248932610	180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	
Typ	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S...	Verze
Číslo	<a href="#">1147990000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248107988	180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
Množství	48 ST	

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

## SL 5.08HC/90F



Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To také chrání pájené spoje před mechanickým namáháním. Všechny konektory samce lze manuálně kódovat, nebo je lze objednat předem kódované. HC = Vysoký proud.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN ...	Verze
Číslo	<a href="#">1150120000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 90°, Pájecí
GTIN (EAN)	4032248936724	kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	
Typ	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN ...	Verze
Číslo	<a href="#">1148710000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 90°, Pájecí
GTIN (EAN)	4032248935406	kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
Množství	48 ST	

## SL 5.08HC/90LF



Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To také chrání pájené spoje před mechanickým namáháním. Všechny konektory samce lze manuálně kódovat, nebo je lze objednat předem kódované. HC = Vysoký proud.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN...	Verze
Číslo	<a href="#">1150380000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 90°,
GTIN (EAN)	4032248936397	Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	
Typ	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN...	Verze
Číslo	<a href="#">1149480000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 90°,
GTIN (EAN)	4032248935970	Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
Množství	48 ST	

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL-SMT 5.08/180F Box



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/180F 1...	Verze
Číslo	<a href="#">1837330000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 180°, Pájecí
GTIN (EAN)	4032248345922	kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	
Typ	SL-SMT 5.08HC/05/180F 3...	Verze
Číslo	<a href="#">1820770000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 180°, Pájecí
GTIN (EAN)	4032248317639	kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	

### SL-SMT 5.08/180LF Box



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/180LF ...	Verze
Číslo	<a href="#">1776392001</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248159178	180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	
Typ	SL-SMT 5.08HC/05/180LF ...	Verze
Číslo	<a href="#">1838470000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248348534	180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL-SMT 5.08/180LF Tape



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/180LF ...	Verze
Číslo	<a href="#">1776394001</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248163618	180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
Množství	250 ST	

### SL-SMT 5.08/270FH Box



Rovný, otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě. Baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/270FH ...	Verze
Číslo	<a href="#">1877430000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248468072	270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	50 ST	

### SL-SMT 5.08/270FH Tape



Rovný, otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě. Baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Protikus

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/270FH ...	Verze
Číslo	<a href="#">1876950000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248467402	270°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
Množství	335 ST	

## SL-SMT 5.08/270FL Box

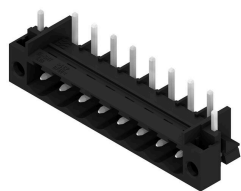


Rovný, otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě. Baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/270FL ...	Verze
Číslo	<a href="#">1876880000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248467464	270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	50 ST	

## SL-SMT 5.08/270FL Tape



Rovný, otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě. Baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/270FL ...	Verze
Číslo	<a href="#">1877070000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248467686	270°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
Množství	350 ST	

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/270FL ...	Verze
Číslo	<a href="#">1876700000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
GTIN (EAN)	4032248467211	270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Tape
Množství	350 ST	

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL-SMT 5.08HC/90F Box



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/90F 3...	Verze
Číslo	<a href="#">1837660000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 90°, Pájecí
GTIN (EAN)	4032248347476	kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	

### SL-SMT 5.08HC/90LF Box



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 1...	Verze
Číslo	<a href="#">1775262001</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 90°,
GTIN (EAN)	4032248157242	Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	
Typ	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 3...	Verze
Číslo	<a href="#">1780440000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 90°,
GTIN (EAN)	4032248165766	Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	48 ST	

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SL-SMT 5.08HC/90LF Tape



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě, baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 1...	Verze
Číslo	<a href="#">1775264001</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení
objednávky		pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 90°,
GTIN (EAN)	4032248167814	Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
Množství	350 ST	

### SLDV-THR 5.08/180F



Odolný proti vysokým teplotám, dvouúrovňový, příčný konektor samec s přírubou nebo pájecí přírubou. 1,5 mm pájecí pin je vhodný pro pájení přetavením. 3,2 mm pájecí pin vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SLDV-THR 5.08/10/180F 1...	Verze
Číslo	<a href="#">1828920000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 10, 180°,
GTIN (EAN)	4032248335619	Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
Množství	32 ST	
Typ	SLDV-THR 5.08/10/180F 3...	Verze
Číslo	<a href="#">1828800000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením
objednávky		přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 10, 180°,
GTIN (EAN)	4032248335480	Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	32 ST	

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SLDV-THR 5.08/180FLF

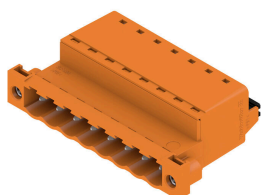


Odolný proti vysokým teplotám, dvouúrovňový, příčný konektor samec s přírubou nebo pájecí přírubou. 1,5 mm pájecí pin je vhodný pro pájení přetavením. 3,2 mm pájecí pin vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SLDV-THR 5.08/10/180FLF...	Verze
Číslo	<a href="#">1829040000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba / pájená příruba,
objednávky		Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet
GTIN (EAN)	4032248335732	pólů: 10, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	32 ST	

### SLF 5.08/180F SN



Konektor samec s PUSH IN připojením a rovným vývodem, použití s BLF 5,08HC jako aplikace vodič-vodič pro panelové průchodky. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SLF 5.08/05/180F SN BK ...	Verze
Číslo	<a href="#">1336200000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
objednávky		180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4050118139945	mm <sup>2</sup> , Box
Množství	54 ST	
Typ	SLF 5.08/05/180F SN OR ...	Verze
Číslo	<a href="#">1335660000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
objednávky		180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4050118139648	mm <sup>2</sup> , Box
Množství	54 ST	

## BLZP 5.08HC/05/180F SN BK BX

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

## Protikus

www.weidmueller.com

### SLF 5.08/180FI SN



Konektor samec s PUSH IN připojením a rovným vývodem, použití s BLF 5,08HC jako aplikace vodič-vodič pro panelové průchodky. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SLF 5.08/05/180FI SN BK...	Verze
Číslo	<a href="#">1336080000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
objednávky		180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4050118139884	mm <sup>2</sup> , Box
Množství	54 ST	
Typ	SLF 5.08/05/180FI SN OR...	Verze
Číslo	<a href="#">1336430000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
objednávky		180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4050118140729	mm <sup>2</sup> , Box
Množství	54 ST	

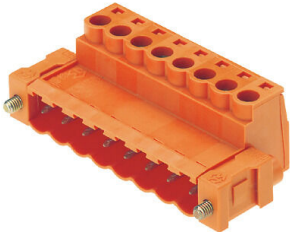
### SLS 5.08/180F



Konektory samci se šroubovým systémem připojení upínacím třmenem. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SLS 5.08/05/180F SN OR ...	Verze
Číslo	<a href="#">1846390000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 5,
objednávky		180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 3.31
GTIN (EAN)	4032248362097	mm <sup>2</sup> , Box
Množství	48 ST	

**SLS 5.08/180FI**

Konektory samci se šroubovým systémem připojení upínacím třmenem. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	SLS 5.08/05/180FI SN OR...	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">1846240000</a>	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 5, 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Box
GTIN (EAN)	4032248362523	
Množství	48 ST	