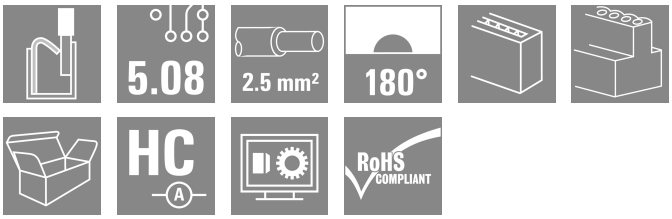
Data sheet

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Stejně spolehlivý jako miliónkrát osvědčený originál, ale s inovativními drobnostmi:
BLF 5,08HC PUSH IN verze konektoru samice BLZP 5,08HC se neliší jen v systému připojení; je také kompaktnější. Inovativní pružinový systém připojení PUSH IN společnosti Weidmüller představuje budoucnost snadného připojení vodičů bez potřeby nářadí. HC = Vysoký proud.
Co se všestrannosti týče, BLF 5,08HC jí poskytuje stejně, jako jeho předchůdce:

- 3 ozkoušené směry vývodu vodiče poskytují obvyklou flexibilitu pro řešení zaměřená na aplikaci
- 4 varianty příruby a patentovaná uvolňovací západka umožňují založení konceptu zamykání na požadavcích uživatele
- Použití kombinace BLF 5,08HC a SL 5,08HC dociluje maximálních jmenovitých specifikací

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
Číslo objednávky	1013620000
Typ	BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248721757
Množství	18 items
Údaje výrobku	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Balení	Box

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	27.7 mm	Hloubka (v palcích)	1.0905 inch
Výška	14.2 mm	Výška (v palcích)	0.5591 inch
Šířka	96.52 mm	Šířka (v palcích)	3.8 inch
Čistá hmotnost	34.35 g		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky	
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%	
Uhlíková stopa výrobku	Kolébka k bráně	2,488 kg CO2 eq.

Systémové parametry

Skupina produktů	OMNIMATE Signal - řada BL/SL 5,08	Typ připojení	Připojení v provozu
Metoda připojení vodiče	Připojení PUSH IN s akčním členem	Rozteč v mm (P)	5.08 mm
Rozteč v palcích (P)	0.200 "	Směr výstupu vodiče	180°
Počet pólů	19	L1 v mm	91.44 mm
L1 v palcích	3.600 "	Počet řad	1
Množství řady kolíků	1	Jmenovitý průřez	2.5 mm²
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	10 mm
Hrot šroubováku	0,6 x 3,5	Standard hrotu šroubováku	DIN 5264
Cykly zapojování	25	Zásuvná síla / pól, max.	7 N
Tažná síla / pól, max.	5.5 N		

Balení

Balení	Box	Délka VPE	352.00 mm
Šířka VPE	136.00 mm	Výška VPE	38.00 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, identifikace typu, rozteč, typ materiálu, hodiny s datumem
	Vyhodnocení	k dispozici
	Test	trvanlivost
	Vyhodnocení	vyhovělo
Test: Nezapojení (není vyměnitelnost)	Standard	DIN EN 61984, část 6.3 a 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08
	Test	otočeno o 180° s kódovými prvky

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

www.weidmueller.com

Technical data

	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Test	vizuální zkouška	
	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 / 04.08	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 0,2 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 0,2 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 2,5 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 2,5 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/19
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 14/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 14/19
	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	H05V-U0,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K0,5
	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Požadavek	0,7 kg	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-U2,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-K2,5
	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
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/19
	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Požadavek	≥20 N	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K0,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-U0,5
	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Požadavek	≥50 N	

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

www.weidmueller.com

Technical data

	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-U2,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-K2,5
	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Požadavek	≥60 N	
	Typ vodiče	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.	-30 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	100 °C

Vodiče vhodné k připojení

Upínací rozsah, min.	0.13 mm²			
Upínací rozsah, max.	3.31 mm²			
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26			
Průřez propojení AWG, max.	AWG 12			
Pevné, min. H05(07) V-U	0.2 mm²			
Pevné, max. H05(07) V-U	2.5 mm²			
Pružné, min. H05(07) V-K	0.2 mm²			
Pružné, max. H05(07) V-K	2.5 mm²			
dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min.	0.25 mm²			
dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.	2.5 mm²			
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm²			
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	2.5 mm²			
Zasuňte měřič v souladu s EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,0 mm			
Upínatelný vodič	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	0.5 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	12 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,5/16 OR	
		Délka odizolování	jmen.	10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,5/10	
	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	0.75 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	12 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,75/16 W	
		Délka odizolování	jmen.	10 mm

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,75/10	
	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	1 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	12 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,0/16D R	
		Délka odizolování	jmen.	10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,0/10	
	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	1.5 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,5/10	
		Délka odizolování	jmen.	12 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,5/16 R	
	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	2.5 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H2,5/10	
		Délka odizolování	jmen.	10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H2,5/14DS BL	
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)	24 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	19 A	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)	21 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	16.5 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 D / CSA)	300 V
Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)	10 A	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.

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Jmenovité údaje podle UL 1059

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)	18.5 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)	10 A
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	• Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • P on drawing = pitch • Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended. • The test point can only be used as potential-pickup point. • In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load • Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

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		

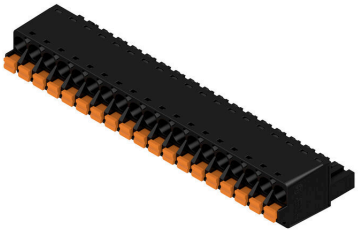
BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

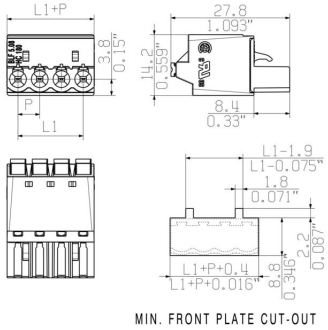
www.weidmueller.com

Drawings

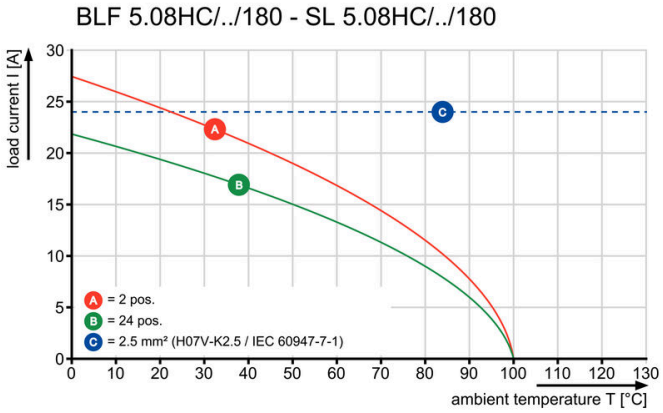
Obrázek výrobku



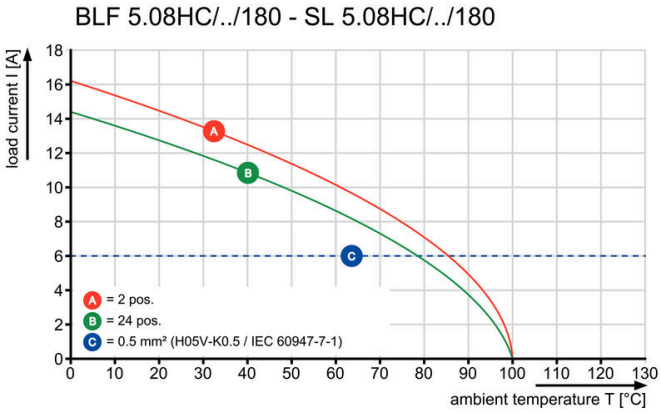
Dimensional drawing



Graph



Graph



Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

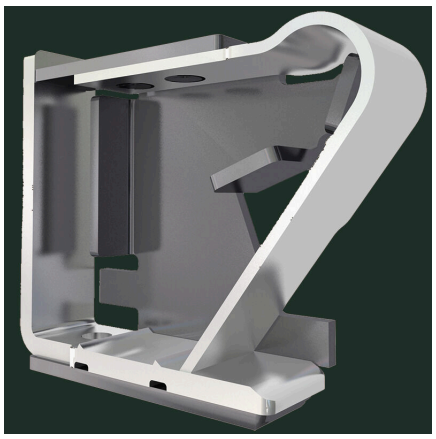
BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

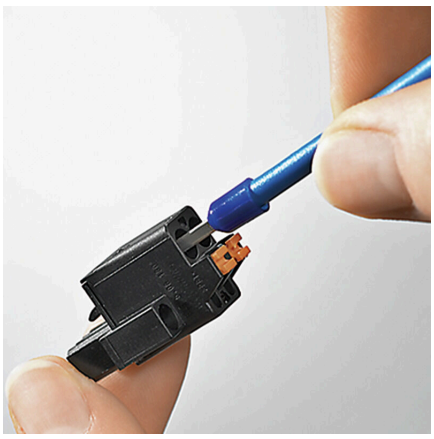
Drawings

Výhoda produktu



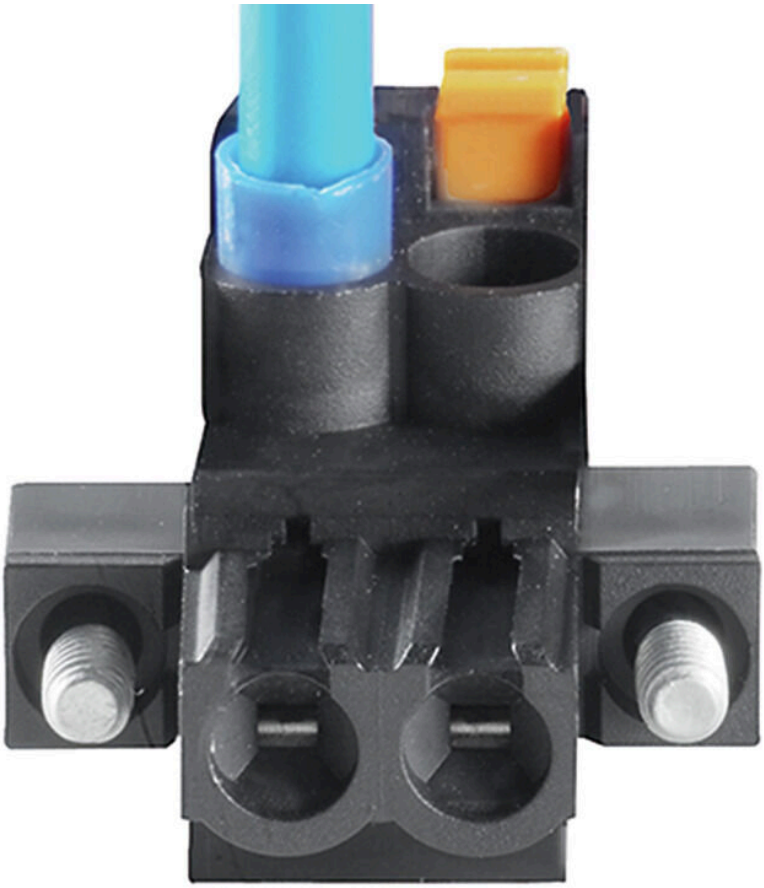
Solid PUSH IN contactSafe and durable

Výhoda produktu



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

Výhoda produktu



Wide clamping rangeTool-free wire connection

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessories

Kódovací prvky

Připojuje pouze to, co má být připojeno: správné připojení na správném místě.
Kódovací prvky a blokovací zařízení jasně přiřazují připojovací prvky během výrobního procesu a provozu.
Kódovací prvky a blokovací 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 BK BX	Verze
Číslo objednávky	1545710000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá, Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4008190087142	
Množství	50 ST	
Typ	BLZ/SL KO OR BX	Verze
Číslo objednávky	1573010000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, Oranžová, Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4008190048396	
Množství	100 ST	

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 objednávky	2749340000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118895568	
Množství	1 ST	
Typ	SDS 0.6X3.5X200	Verze
Číslo objednávky	9010110000	Šroubovák, Šroubovák
GTIN (EAN)	4032248300754	
Množství	1 ST	
Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Verze
Číslo objednávky	2749810000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118897012	
Množství	1 ST	

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Accessories

Odlehčení

Pro časté změny zátěže: „tažné zařízení“ pro zásuvné konektory
Odlehčení tahu dokáže více než jen odlehčit vodičům:
Jednoduše nacvakněte na zástrčku a
- svazek vodičů
- vodicí 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	BLF/SLF 5.08 ZE06 BK	Verze
Číslo objednávky	2525850000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí, černá, Počet pólů: 6
GTIN (EAN)	4050118537116	
Množství	50 ST	
Typ	BLF/SLF 5.08 ZE06 OR	Verze
Číslo objednávky	2525780000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí, Oranžová, Počet pólů: 6
GTIN (EAN)	4050118536881	
Množství	50 ST	

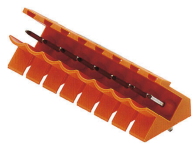
BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08/135



Konektory samci se směrem vývodu 135°. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08/19/135 3.2SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1603230000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 135°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190113995	
Množství	20 ST	

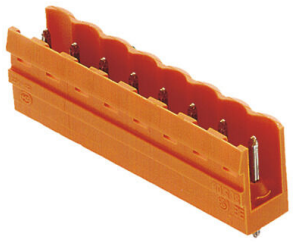
SL 5.08/135B

Konektory samci se směrem vývodu 135°. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08/19/135B 3.2SN O...	Verze
Číslo objednávky	1605700000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 135°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190176815	
Množství	20 ST	

SL 5.08/180



Konektory samci s rovným směrem vývodu. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08/19/180 3.2SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1518960000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190128814	
Množství	20 ST	

SL 5.08/180B

Konektory samci s rovným směrem vývodu. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08/19/180B 3.2SN O...	Verze
Číslo objednávky	1521260000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190145958	
Množství	20 ST	

SL 5.08/90

Konektory samci se směrem vývodu 90°. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08/19/90 3.2SN OR ...	Verze
Číslo objednávky	1509760000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190024192	
Množství	20 ST	

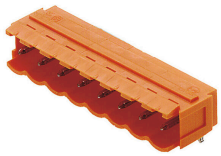
BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08/90B

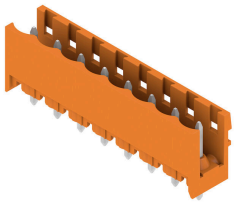


Konektory samci se směrem vývodu 90°. Délka pinů je optimalizovaná pro pájení vlnou. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 5.08/19/90B 3.2SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1512060000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190040116	
Množství	20 ST	

SL 5.08HC/180



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/19/180 3.2SN ...	Verze
Číslo objednávky	1148480000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248934089	
Množství	20 ST	
Typ	SL 5.08HC/19/180 3.2SN ...	Verze
Číslo objednávky	1146640000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248933662	
Množství	20 ST	

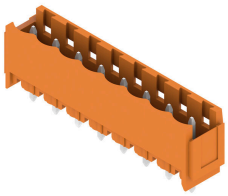
BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08HC/180B

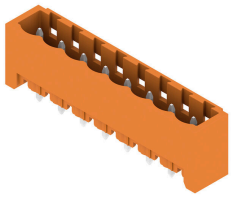


Konektory samci v plastu vyztuženém skelnými vlákny s rovným směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/19/180B 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1149970000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248935321	
Množství	20 ST	
Typ	SL 5.08HC/19/180B 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1147870000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248934546	
Množství	20 ST	

SL 5.08HC/180G



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/19/180G 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1149200000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248934928	
Množství	20 ST	
Typ	SL 5.08HC/19/180G 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1147110000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248934140	
Množství	20 ST	

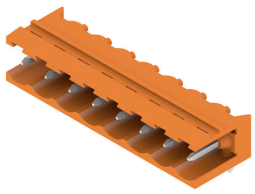
BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL 5.08HC/90

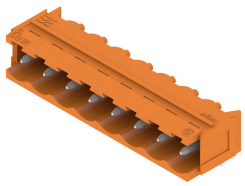


Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/19/90 3.2SN B...	Verze
Číslo objednávky	1155250000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4050118050646	
Množství	20 ST	
Typ	SL 5.08HC/19/90 3.2SN O...	Verze
Číslo objednávky	1147100000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4050118051339	
Množství	20 ST	

SL 5.08HC/90B



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/19/90B 3.2SN ...	Verze
Číslo objednávky	1155770000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4050118049985	
Množství	20 ST	
Typ	SL 5.08HC/19/90B 3.2SN ...	Verze
Číslo objednávky	1154950000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4050118050875	
Množství	20 ST	

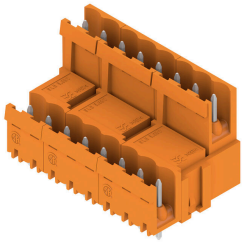
BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SLDV 5.08/180

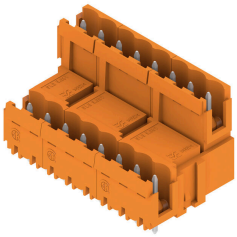


Konektory samci s délkou pájecích pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 5.08V/38/180 3.2SN ...	Verze
Číslo objednávky	1725820000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 38, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248062119	
Množství	10 ST	

SLDV 5.08/180B

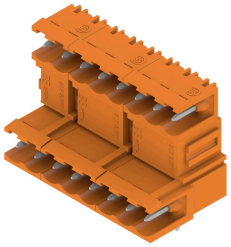


Konektory samci s délkou pájecích pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 5.08V/38/180B 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1726910000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 38, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248062805	
Množství	10 ST	

SLDV 5.08/90



Konektory samci s délkou pájecích pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

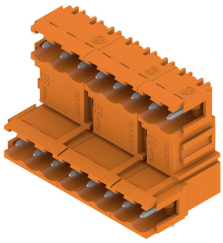
www.weidmueller.com

Counterpart

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 5.08V/38/90 3.2 SN ...	Verze
Číslo objednávky	1725340000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 38, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248060740	
Množství	10 ST	

SLDV 5.08/90B

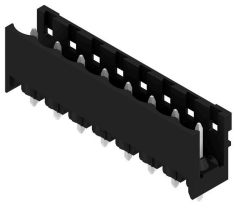


Konektory samci s délkou pájecích pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 5.08V/38/90B 3.2 SN...	Verze
Číslo objednávky	1726450000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Rybiny k upevnění bloků, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 38, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248061426	
Množství	10 ST	

SL-SMT 5.08/180 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/19/180 3....	Verze
Číslo objednávky	1838150000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248348213	
Množství	20 ST	

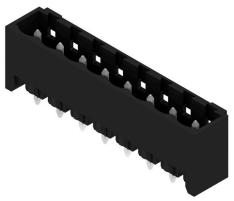
BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SL-SMT 5.08/180G 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/19/180G 3...	Verze
Číslo objednávky	1838380000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248348442	
Množství	20 ST	

SL-SMT 5.08HC/90 Box

Otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě, 90° zahnutý. 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/19/90 1.5...	Verze
Číslo objednávky	1774932001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248155965	
Množství	20 ST	
Typ	SL-SMT 5.08HC/19/90 3.2...	Verze
Číslo objednávky	1780120000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248165445	
Množství	20 ST	

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

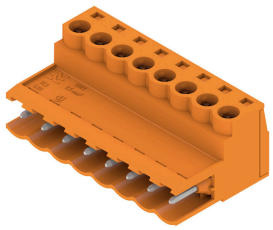
SL-SMT 5.08HC/90G Box

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/19/90G 3....	Verze
Číslo objednávky	1780350000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248165674	
Množství	20 ST	

SLS 5.08/180 SN

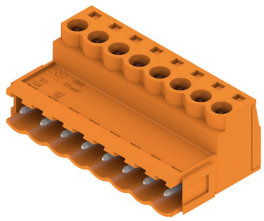


Konektory samci se šroubovým systémem připojení upínacím třmenem. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLS 5.08/19/180 SN OR BX	Verze
Číslo objednávky	1644860000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4008190284077	
Množství	18 ST	

SLS 5.08/180B



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

BLF 5.08HC/19/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLS 5.08/19/180B SN OR ...	Verze
Číslo objednávky	1645170000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 19, 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4008190284381	
Množství	18 ST	