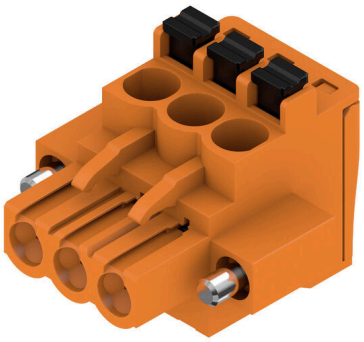
Datový list

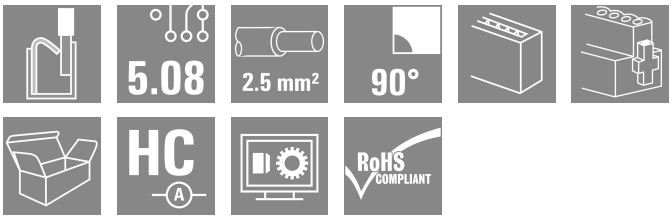
BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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: 3, 90°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
Číslo objednávky	1002100000
Typ	BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248694051
Množství	72 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/03/90F SN OR 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	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	26.2 mm	Hloubka (v palcích)	1.0315 inch
Výška	20.6 mm	Výška (v palcích)	0.811 inch
Šířka	25.04 mm	Šířka (v palcích)	0.9858 inch
Čistá hmotnost	7.14 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	0,366 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	90°			
Počet pólů	3			
L1 v mm	10.16 mm			
L1 v palcích	0.400 "			
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			
Utahovací moment	Typ krouticího momentu	Příruba šroubu		
	Informace o použití	Utahovací moment	min.	0.2 Nm
			max.	0.25 Nm

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Balení

Balení	Box	Délka VPE	347.00 mm
Šířka VPE	135.00 mm	Výška VPE	32.00 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	
	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

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

		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-U0,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K0,5
	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Požadavek	≥50 N	
	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	Oranžová
Barva provozních prvků	černá	Barevný graf (podobné)	RAL 2000
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.	0.25 mm²
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	2.5 mm²

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

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
		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.	13 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H2,5/16DS 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

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	4 kV	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 B / CSA)	10 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)	10 A
Průřez vodiče AWG, min.	AWG 12	Průřez vodiče AWG, max.	AWG 26
Odkaz na hodnoty pro schválení	Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.		

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		

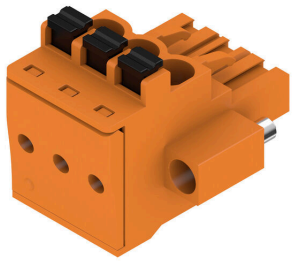
BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

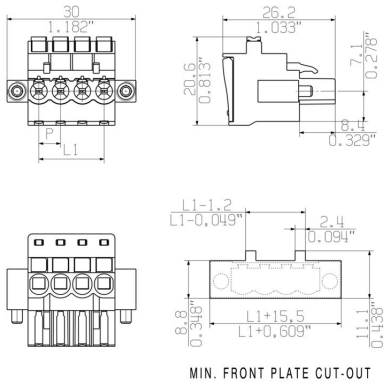
www.weidmueller.com

Nákresy

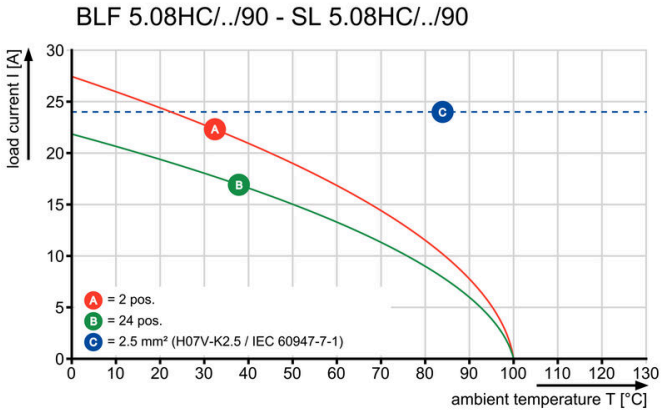
Obrázek výrobku



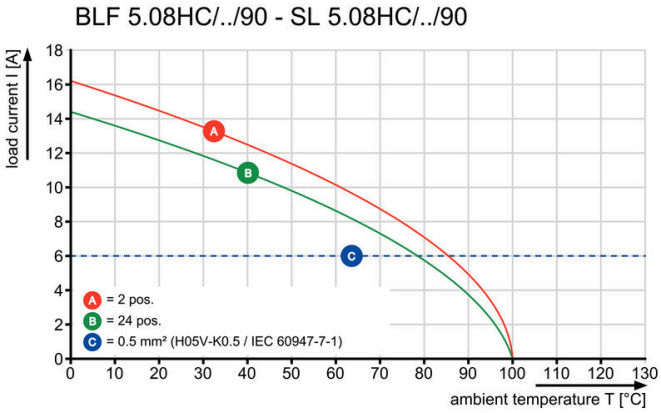
Dimensional drawing



Graph



Graph



Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

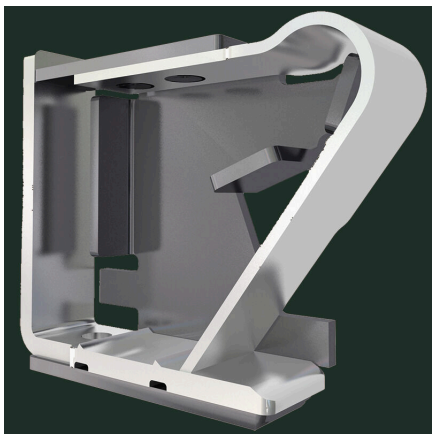
BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

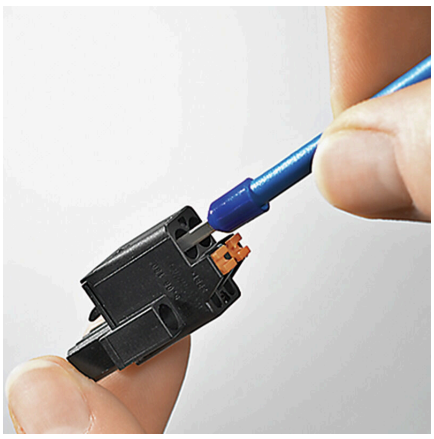
Nákresy

Výhoda produktu



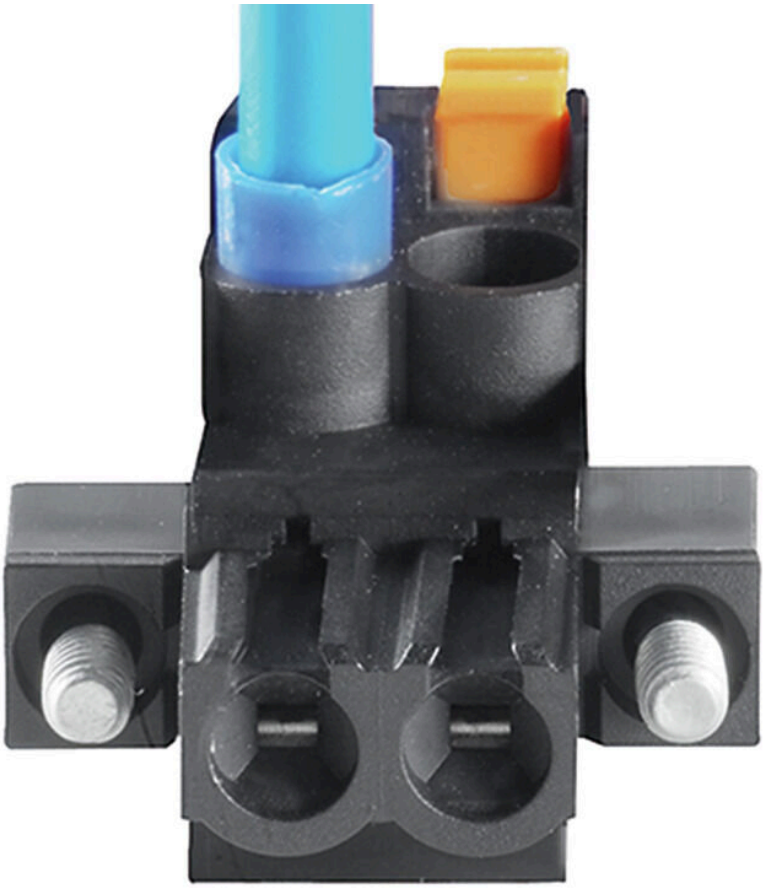
Solid PUSH IN contactSafe and durable

Výhoda produktu



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

Výhoda produktu



Wide clamping rangeTool-free wire connection

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	

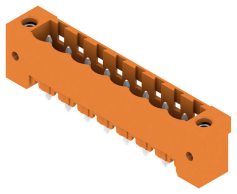
BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL 5.08HC/180F

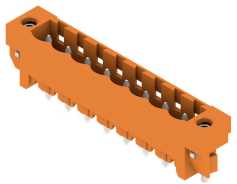


Konektory samci v plastu vyztuženém skelnými vlákny s rovným směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/03/180F 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1148520000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248932429	
Množství	72 ST	
Typ	SL 5.08HC/03/180F 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1147170000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248930906	
Množství	72 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/03/180LF 3.2S...	Verze
Číslo objednávky	1149250000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248932207	
Množství	72 ST	
Typ	SL 5.08HC/03/180LF 3.2S...	Verze
Číslo objednávky	1147920000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248931705	
Množství	72 ST	

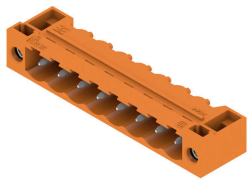
BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL 5.08HC/90F

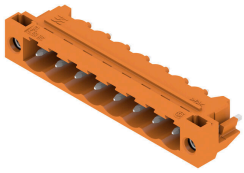


Konektory samci z plastu vyztuženého skelnými vlákny s 90° směrem vývodu; optimalizováno pro pájení vlnou. Variantu s přírubou (F) lze přišroubovat na příslušný protikus nebo na obvodovou desku. Při použití verze s pájecí přírubou (LF) není k připojení k obvodové desce potřeba použít šroub navíc. To 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/03/90F 3.2SN ...	Verze
Číslo objednávky	1150100000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248936298	
Množství	72 ST	
Typ	SL 5.08HC/03/90F 3.2SN ...	Verze
Číslo objednávky	1148640000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248935987	
Množství	72 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/03/90LF 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1150350000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248937431	
Množství	72 ST	
Typ	SL 5.08HC/03/90LF 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1149410000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248936700	
Množství	72 ST	

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

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/03/180F 3...	Verze
Číslo objednávky	1820600000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248316564	
Množství	72 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/03/180LF ...	Verze
Číslo objednávky	1776372001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248159154	
Množství	72 ST	
Typ	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Verze
Číslo objednávky	1838450000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248348510	
Množství	72 ST	
Typ	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Verze
Číslo objednávky	2086580000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 5.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4050118420517	
Množství	144 ST	

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

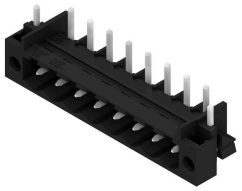
SL-SMT 5.08/180LF Tape

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/03/180LF ...	Verze
Číslo objednávky	1776374001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
GTIN (EAN)	4032248163496	
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/03/270FH ...	Verze
Číslo objednávky	1877210000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248467778	
Množství	100 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.

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

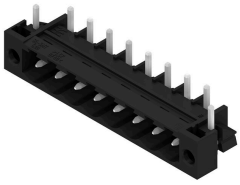
www.weidmueller.com

Protikus

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/03/270FH ...	Verze
Číslo objednávky	1876930000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 270°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
GTIN (EAN)	4032248467389	
Množství	225 ST	

SL-SMT 5.08/270FL Box

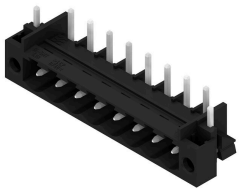


Rovný, otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě. Baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Verze
Číslo objednávky	1878110000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 270°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248468911	
Množství	100 ST	
Typ	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Verze
Číslo objednávky	1876860000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248467440	
Množství	100 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 objednací údaje

Typ	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Verze
Číslo objednávky	1877000000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 270°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
GTIN (EAN)	4032248467655	
Množství	350 ST	

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

Typ	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Verze
Číslo objednávky	1876720000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 270°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Tape
GTIN (EAN)	4032248467235	
Množství	350 ST	

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/03/90F 3....	Verze
Číslo objednávky	1837640000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248347452	
Množství	72 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/03/90LF 1...	Verze
Číslo objednávky	1775242001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248157228	
Množství	72 ST	
Typ	SL-SMT 5.08HC/03/90LF 3...	Verze
Číslo objednávky	1780420000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248165742	
Množství	72 ST	

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

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/03/90LF 1...	Verze
Číslo objednávky	1775244001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
GTIN (EAN)	4032248167791	
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 5.08/06/180F 1...	Verze
Číslo objednávky	1828900000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248335596	
Množství	44 ST	
Typ	SLDV-THR 5.08/06/180F 3...	Verze
Číslo objednávky	1828780000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248335466	
Množství	44 ST	

BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

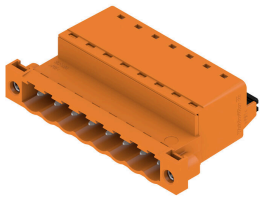
SLDV-THR 5.08/180FLF

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 5.08/06/180FLF...	Verze
Číslo objednávky	1829020000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba / pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248335718	
Množství	44 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 5.08/03/180F SN BK ...	Verze
Číslo objednávky	1336180000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4050118140316	
Množství	72 ST	
Typ	SLF 5.08/03/180F SN OR ...	Verze
Číslo objednávky	1335620000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4050118139365	
Množství	72 ST	

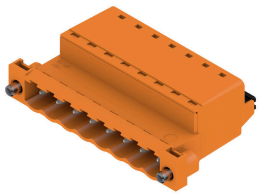
BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

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 5.08/03/180FI SN BK...	Verze
Číslo objednávky	1336050000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4050118139631	
Množství	72 ST	
Typ	SLF 5.08/03/180FI SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1336410000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Připojení PUSH IN s akčním členem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4050118140286	
Množství	72 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 5.08/03/180F SN OR ...	Verze
Číslo objednávky	1846370000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4032248362073	
Množství	72 ST	

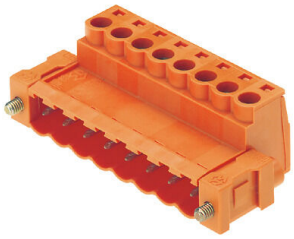
BLF 5.08HC/03/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

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 5.08/03/180FI SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1846220000	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
GTIN (EAN)	4032248362509	
Množství	72 ST	