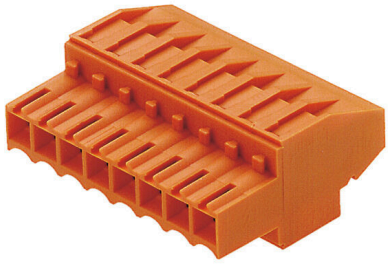
Datový list

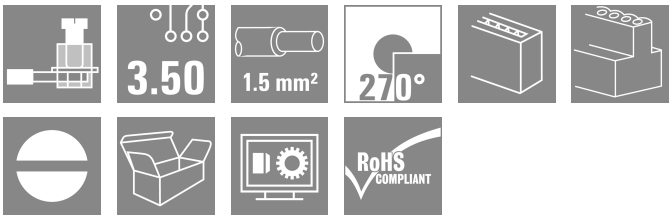
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku





Podobné ilustraci

Konektory samice se systémem připojení upínacím třmenem s roztečí 3,50 mm. Mají místo na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 270°, Připojení s upínacím třmenem, Upínací rozsah, max. : 1.5 mm², Box
Číslo objednávky	1639630000
Typ	BL 3.50/18/270 SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190277185
Množství	24 items
Údaje výrobku	IEC: 320 V / 12 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 8 A / AWG 28 - AWG 14
Balení	Box

BL 3.50/18/270 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 (UR)	E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	22.45 mm	Hloubka (v palcích)	0.8839 inch
Výška	12 mm	Výška (v palcích)	0.4724 inch
Šířka	63 mm	Šířka (v palcích)	2.4803 inch
Čistá hmotnost	14.92 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	0,710 kg CO2 eq.

Systémové parametry

Skupina produktů	OMNIMATE Signal - řada BL/SL 3,50			
Typ připojení	Připojení v provozu			
Metoda připojení vodiče	Připojení s upínacím třmenem			
Rozteč v mm (P)	3.50 mm			
Rozteč v palcích (P)	0.138 "			
Směr výstupu vodiče	270°			
Počet pólů	18			
L1 v mm	59.50 mm			
L1 v palcích	2.343 "			
Počet řad	1			
Množství řady kolíků	1			
Jmenovitý průřez	1.5 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, plně nainstalované			
Objemový odpor	≤5 mΩ			
Může být kódováno	Ano			
Délka odizolování	6 mm			
Svěrný šroub	M 2			
Hrot šroubováku	0,4 x 2,5			
Standard hrotu šroubováku	DIN 5264			
Cykly zapojování	25			
Zásuvná síla / pól, max.	7 N			
Tažná síla / pól, max.	5 N			
Utahovací moment	Typ krouticího momentu	Připojení vodiče		
	Informace o použití	Utahovací moment	min.	0.2 Nm
			max.	0.25 Nm

BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Balení

Balení	Box	Délka VPE	348.00 mm
Šířka VPE	136.00 mm	Výška VPE	30.00 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, označení schválení SEV, označení schválení CSA	
	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 IEC 60512, část 7, oddíl 5 / 05.94	
	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 / 12.99	
	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 1,5 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 1,5 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 28/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 28/19
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 16/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 16/19
	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 28/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 28/19
	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Požadavek	0,3 kg	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	2 × AWG 24/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	2 × AWG 24/19 s vodičovou koncovkou
	Vyhodnocení	vyhovělo	
	Požadavek	0,4 kg	
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 1,5 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 1,5 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 16/7
	Vyhodnocení	vyhovělo	
Test vytažení	Standard	DIN EN 60999-1, oddíl 9.5 / 12.00	
	Požadavek	≥5 N	

BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 28/1
	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 28/19
Vyhodnocení	vyhovělo	
Požadavek	≥10 N	
Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	2 × AWG 24/1
	Typ vodiče a průřez vodiče	2 × AWG 24/19 s vodičovou koncovkou
Vyhodnocení	vyhovělo	
Požadavek	≥40 N	
Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-U1,5
	Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K1,5
	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 16/7
Vyhodnocení	vyhovělo	

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PBT	Barevný	Oranžová
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.	0.08 mm²		
Upínací rozsah, max.	1.5 mm²		
Průřez propojení AWG, min.	AWG 28		
Průřez propojení AWG, max.	AWG 14		
Pevné, min. H05(07) V-U	0.2 mm²		
Pevné, max. H05(07) V-U	1.5 mm²		
Pružné, min. H05(07) V-K	0.2 mm²		
Pružné, max. H05(07) V-K	1.5 mm²		
dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm²		
dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.	1.5 mm²		
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0.2 mm²		
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm²		
Zasuňte měřič v souladu s EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm		
Upínatelný vodič	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem
		jmen.	0.5 mm²
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 8 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,5/12 OR
		Délka odizolování	jmen. 6 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,5/6

BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	0.75 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	8 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,75/12 W	
		Délka odizolování	jmen.	6 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,75/6	
	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	1 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	8 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,0/12 GE	
		Délka odizolování	jmen.	6 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,0/6	
	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	0.25 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	8 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,25/10 HBL	
		Délka odizolování	jmen.	5 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,25/5	
	Průřez připojení vodiče	Typ	zapojeno tenkým vodičem	
		jmen.	0.34 mm²	
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen.	8 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,34/10 TK	
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)	12 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	10 A	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)	10 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	8 A	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	320 V
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	160 V	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	160 V
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	2.5 kV	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	2.5 kV
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	2.5 kV	Krátkodobý odpor proti zkratovému proudu	3 x 1 s se 100 A

Jmenovité údaje podle CSA

Institut (CSA)	CSA	Č. osvědčení (CSA)	154685-1318353
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 28	Průřez vodiče AWG, max.	AWG 14

BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

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
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)	8 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)	8 A
Průřez vodiče, AWG, min.	AWG 28	Průřez vodiče, AWG, max.	AWG 14
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 • Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm • Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • P on drawing = pitch • Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards. • In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load • Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

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		

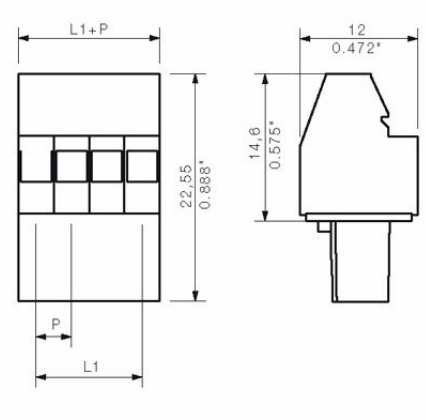
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

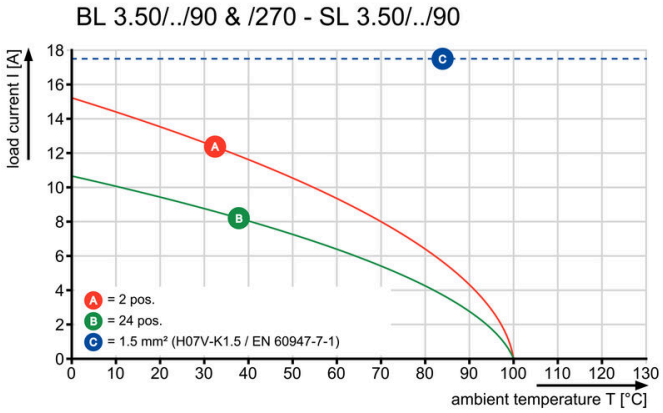
www.weidmueller.com

Nákresy

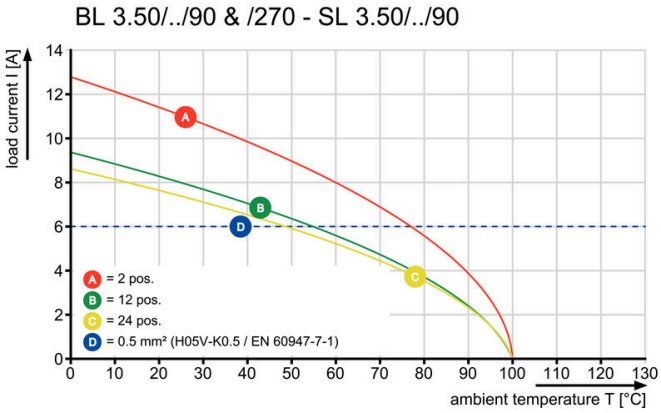
Dimensional drawing



Graph



Graph



BL 3.50/18/270 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	BL SL 3.5 KO OR	Verze
Číslo objednávky	1693430000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, Oranžová, Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4008190867447	
Množství	100 ST	
Typ	BL SL 3.5 KO SW	Verze
Číslo objednávky	1610100000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá, Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4008190187637	
Množství	100 ST	

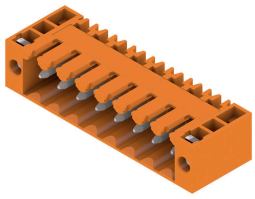
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL 3.50/90F

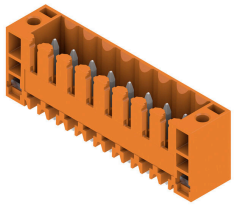


Konektory samci pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm
- Směr zapojení je paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vůči DPS
- Varianty krytů: šroubová příruba (F)
- Baleno v kartonové krabici (BX)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 3.50/18/90F 3.2SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1619780000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190147471	
Množství	20 ST	
Typ	SL 3.50/18/90F 3.2SN DK...	Verze
Číslo objednávky	1620220000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Signální zelená, Box
GTIN (EAN)	4008190153496	
Množství	20 ST	

SL 3.50/180F



Konektory samci pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm
- Směr zapojení je paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vůči DPS
- Varianty krytů: šroubová příruba (F)
- Baleno v kartonové krabici (BX)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 3.50/18/180F 3.2SN O...	Verze
Číslo objednávky	1622190000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190188894	
Množství	20 ST	

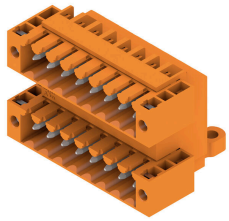
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SLD 3.50/90F

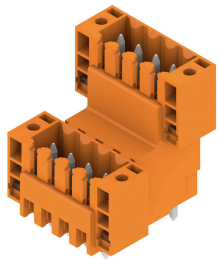


Dvouúrovňový konektor samec pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm Tento konektor je k dispozici v otevřené verzi, zavřené verzi a verzi s přírubou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. Baleno v kartonové krabici.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 3.50/36/90F 3.2SN O...	Verze
Číslo objednávky	1633970000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 36, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190258429	
Množství	10 ST	

SLD 3.50V/180F

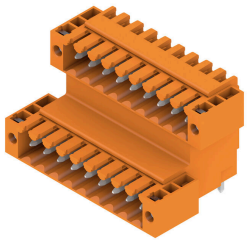


Dvouúrovňový střídavě uspořádaný konektor samec pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm. K dispozici v zavřené verzi a ve verzi s přírubou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 3.50 V/36/180F 3.2 ...	Verze
Číslo objednávky	1641320000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 36, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190279721	
Množství	10 ST	

SLD 3.50V/90F



Dvouúrovňový střídavě uspořádaný konektor samec pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm. K dispozici v zavřené verzi a ve verzi s přírubou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat.

BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

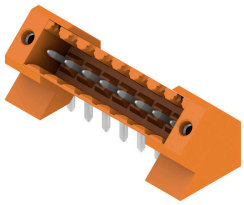
www.weidmueller.com

Protikus

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 3.50 V/36/90F 3.2 S...	Verze
Číslo objednávky	1642450000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 36, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190280970	
Množství	10 ST	

SL 3.50/135F



Konektory samci pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm
- Směr zapojení je paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vůči DPS
- Varianty krytů: šroubová příruba (F)
- Baleno v kartonové krabici (BX)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 3.50/18/135F 3.2SN O...	Verze
Číslo objednávky	1643490000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 135°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190282257	
Množství	24 ST	

SL-SMT 3.5/180G Box

Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.
- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/180G 1.5...	Verze
Číslo objednávky	1753142001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248131044	
Množství	20 ST	

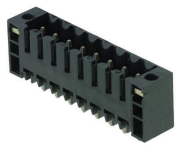
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL-SMT 3.5/180F Box



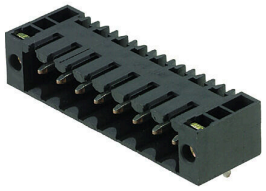
Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/180F 1.5...	Verze
Číslo objednávky	1761122001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248131693	
Množství	24 ST	

SL-SMT 3.5/90F Box



Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/90F 3.2S...	Verze
Číslo objednávky	1842240000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248353590	
Množství	24 ST	

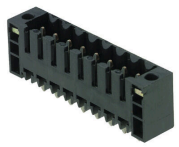
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL-SMT 3.5/180F Box



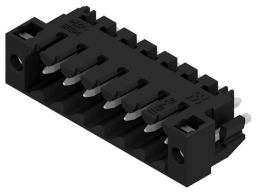
Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/180F 3.2...	Verze
Číslo objednávky	1842930000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248354399	
Množství	24 ST	

SL-SMT 3.5/180LF Box



Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/180LF 3....	Verze
Číslo objednávky	1842700000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248354061	
Množství	24 ST	

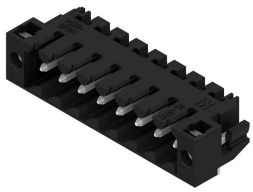
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL-SMT 3.5/90LF Box



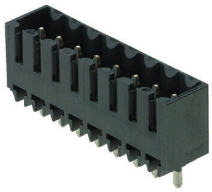
Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/90LF 3.2...	Verze
Číslo objednávky	1842010000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248353361	
Množství	24 ST	

SL-SMT 3.5/180G Box



Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/180G 3.2...	Verze
Číslo objednávky	1842470000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248353828	
Množství	20 ST	

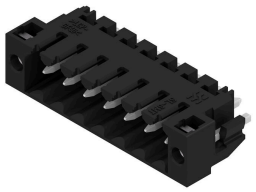
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL-SMT 3.5/180LF Box

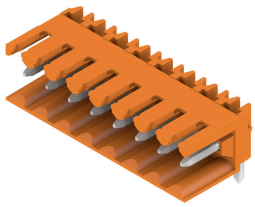


Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.
- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/180LF 1....	Verze
Číslo objednávky	1804860000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248268634	
Množství	24 ST	

SL 3.50/90

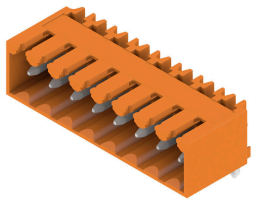


Konektory samci pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm
- Směr zapojení je paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vůči DPS
- Varianty krytů: šroubová příruba (F)
- Baleno v kartonové krabici (BX)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 3.50/18/90 3.2SN OR ...	Verze
Číslo objednávky	1619000000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190132156	
Množství	20 ST	

SL 3.50/90G



Konektory samci pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm
- Směr zapojení je paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vůči DPS
- Varianty krytů: šroubová příruba (F)
- Baleno v kartonové krabici (BX)
- Konektor samec lze kódovat

BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

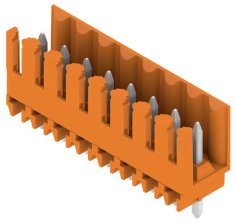
www.weidmueller.com

Protikus

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 3.50/18/90G 3.2SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1619390000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190138950	
Množství	20 ST	

SL 3.50/180

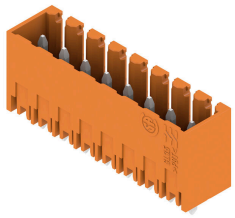


Konektory samci pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm
- Směr zapojení je paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vůči DPS
- Varianty krytů: šroubová příruba (F)
- Baleno v kartonové krabici (BX)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 3.50/18/180 3.2SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1621410000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190172169	
Množství	20 ST	

SL 3.50/180G



Konektory samci pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm
- Směr zapojení je paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vůči DPS
- Varianty krytů: šroubová příruba (F)
- Baleno v kartonové krabici (BX)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL 3.50/18/180G 3.2SN O...	Verze
Číslo objednávky	1621800000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190180676	
Množství	20 ST	

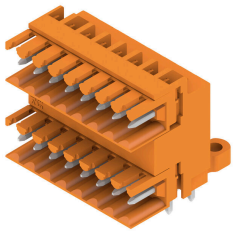
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SLD 3.50/90

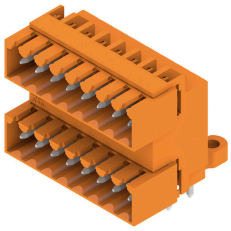


Dvouúrovňový konektor samec pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm Tento konektor je k dispozici v otevřené verzi, zavřené verzi a verzi s přírubou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. Baleno v kartonové krabici.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 3.50/36/90 3.2SN OR...	Verze
Číslo objednávky	1633510000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 36, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190257965	
Množství	10 ST	

SLD 3.50/90G

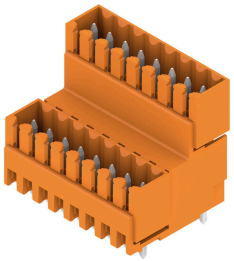


Dvouúrovňový konektor samec pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm Tento konektor je k dispozici v otevřené verzi, zavřené verzi a verzi s přírubou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat. Baleno v kartonové krabici.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 3.50/36/90G 3.2SN O...	Verze
Číslo objednávky	1633740000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 36, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190258191	
Množství	10 ST	

SLD 3.50V/180G



Dvouúrovňový střídavě uspořádaný konektor samec pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm. K dispozici v zavřené verzi a ve verzi s přírubou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat.

BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

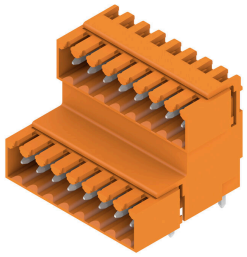
www.weidmueller.com

Protikus

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 3.50V/36/180G 3.2SN...	Verze
Číslo objednávky	1641190000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 36, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190279592	
Množství	10 ST	

SLD 3.50V/90G



Dvouúrovňový střídavě uspořádaný konektor samec pro pájení vlnou s roztečí 3,50 mm. K dispozici v zavřené verzi a ve verzi s přírubou. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SLD 3.50V/36/90G 3.2SN ...	Verze
Číslo objednávky	1642320000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 36, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4008190280840	
Množství	10 ST	

SL-SMT 3.5/90G Box

Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/90G 1.5S...	Verze
Číslo objednávky	1761702001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248132294	
Množství	20 ST	

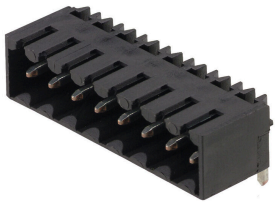
BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL-SMT 3.5/90G Tray



Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/90G 1.5S...	Verze
Číslo objednávky	1761703001	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tray
GTIN (EAN)	4032248133970	
Množství	24 ST	

SL-SMT 3.5/90G Box

Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/90G 3.2S...	Verze
Číslo objednávky	1841790000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, zavřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248353149	
Množství	20 ST	

BL 3.50/18/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

SL-THR 3.5/135F

Konektor samec odolný proti vysokým teplotám, rozteč 3,50 mm.

- Směr připojení paralelní (90°), rovný (180°) nebo zahnutý (135°) vzhledem k DPS
- Varianty krytů: zavřená strana (G), šroubová příruba (F), pájecí příruba (LF) nebo připínací pájecí příruba (RF)
- Optimalizováno pro zpracování SMT
- Délka pinu 3,2 mm univerzální pro všechny metody pájení
- Délka pinu 1,5 mm optimalizována pro metody pájení přetavením
- Baleno v krabici (BX) nebo jako pás na kotouči (RL)
- Konektor samec lze kódovat

Všeobecné objednací údaje

Typ	SL-SMT 3.50/18/135F 3.2...	Verze
Číslo objednávky	1003680000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 18, 135°,
GTIN (EAN)	4032248700301	Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	24 ST	