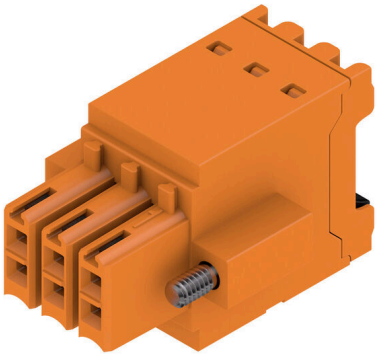
Datový list

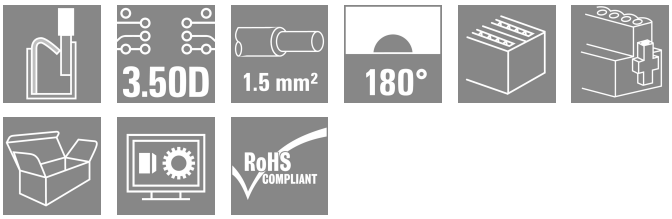
B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku





Dvouřadý konektor samice s pružinovým připojením PUSH IN

- Jednoduše vložte připravený vodič a je hotovo.
- Intuitivní použití díky
- jasnému oddělení místa vstupu vodiče a manipulační plochy
- Integrovaná tlačítka k otevírání vstupního bodu
- Vysoká hustota připojení díky malé výšce
- Volitelně: uzamykání a uvolňování nevyžaduje žádné nástroje při použití
  uvolňovací západky (LR) nebo uvolňovací páčky (LH) společnosti Weidmüller

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 180°, PUSH IN s tlačítkem, Upínací rozsah, max. : 1.5 mm², Box
Číslo objednávky	1277670000
Typ	B2CF 3.50/06/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4050118067958
Množství	75 items
Údaje výrobku	IEC: 320 V / 13.4 A / 0.14 - 1.5 mm² UL: 300 V / 9.5 A / AWG 30 - AWG 16
Balení	Box

B2CF 3.50/06/180F 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	25.25 mm	Hloubka (v palcích)	0.9941 inch
Výška	15.2 mm	Výška (v palcích)	0.5984 inch
Šířka	17.5 mm	Šířka (v palcích)	0.689 inch
Čistá hmotnost	3.38 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	0.062 kg CO2eq.

Systémové parametry

Skupina produktů	OMNIMATE Signal - řada B2C/S2C 3,50 - 2řadé		
Typ připojení	Připojení v provozu		
Metoda připojení vodiče	PUSH IN s tlačítkem		
Rozteč v mm (P)	3.50 mm		
Rozteč v palcích (P)	0.138 "		
Směr výstupu vodiče	180°		
Počet pólů	6		
L1 v mm	7.00 mm		
L1 v palcích	0.276 "		
Počet řad	1		
Množství řady kolíků	2		
Jmenovitý průřez	15 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		
Stupeň krytí	IP20, plně nainstalované		
Může být kódováno	Ano		
Délka odizolování	10 mm		
Hrot šroubováku	0,4 x 2,5		
Standard hrotu šroubováku	DIN 5264		
Cykly zapojování	25		
Zásuvná síla / pól, max.	5 N		
Tažná síla / pól, max.	5 N		
Utahovací moment	Typ krouticího momentu	Příruba šroubu	
	Informace o použití	Utahovací moment	min. 0.15 Nm
			max. 0.2 Nm

Balení

Balení	Box	Délka VPE	349.00 mm
Šířka VPE	134.00 mm	Výška VPE	40.00 mm

B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Typové testy

Test: Trvanlivost značení	Standard		IEC 61984 část 6.2 a 7.3.2 / 10.11 vzor převzatý z IEC 60068-2-70 / 12.95
	Test		označení původu, identifikace typu, rozteč, typ materiálu, hodiny s datumem, označení schválení UL, označení schválení cULus
	Vyhodnocení		k dispozici
	Test		trvanlivost
	Vyhodnocení		vyhovělo
Test: Nezapojení (není vyměnitelnost)	Standard		IEC 61984, oddíl 6.3 a 6.9.1 / 10.11, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test		otočeno o 180° bez kódových prvků
	Vyhodnocení		vyhovělo
	Test		otočeno o 180° s kódovými prvky
	Vyhodnocení		vyhovělo
	Test		vizuální zkouška
	Vyhodnocení		vyhovělo
Test: průřez připojitelný svorkami	Standard		IEC 60999-1, oddíl 7 a 9.1 / 11.99, IEC 60947-1, oddíl 8.2.4.5.1 / 03.11
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	pevný 0,14 mm²
		Typ vodiče a průřez vodiče	splétaný 0,14 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 26/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 26/19
		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		IEC 60999-1, oddíl 9.4 / 11.99
	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-U0,75
		Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K0,75
	Vyhodnocení		vyhovělo
	Požadavek		0,4 kg
	Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-U1,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-K1,5
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 16/1
		Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 16/19
	Vyhodnocení		vyhovělo
Test vytažení	Standard		IEC 60999-1, oddíl 9.5 / 11.99

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

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-U0,75
	Typ vodiče a průřez vodiče	H05V-K0,75
Vyhodnocení	vyhovělo	
Požadavek	≥40 N	
Typ vodiče	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-U1,5
	Typ vodiče a průřez vodiče	H07V-K1,5
	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 16/1
	Typ vodiče a průřez vodiče	AWG 16/19
Vyhodnocení	vyhovělo	

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA 66 GF 30	Barevný	Oranžová
Barva provozních prvků	černá	Barevný graf (podobné)	RAL 2000
Skupina izolačního materiálu	II	Komparativní index sledování (CTI)	≥ 600
Odpor izolace	≥ 108 Ω	Moisture Level (MSL)	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Materiál kontaktu	Slitina mědi
Povrch kontaktu	pocínované	Struktura vrstev kontaktu konektoru	2...5 µm Sn hot-dip tinned
Skladovací teplota, min.	-40 °C	Skladovací teplota, max.	70 °C
Provozní teplota, min.	-50 °C	Provozní teplota, max.	120 °C
Teplotní rozsah, instalace, min.	-40 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	120 °C

Vodiče vhodné k připojení

Upínací rozsah, min.	0.14 mm²		
Upínací rozsah, max.	1.5 mm²		
Průřez propojení AWG, min.	AWG 30		
Průřez propojení AWG, max.	AWG 16		
Pevné, min. H05(07) V-U	0.14 mm²		
Pevné, max. H05(07) V-U	1.5 mm²		
Pružné, min. H05(07) V-K	0.14 mm²		
Pružné, max. H05(07) V-K	1.5 mm²		
dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min.	0.14 mm²		
dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.	1 mm²		
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0.14 mm²		
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm²		
Upínatelný vodič	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,14/12 GR SV
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,25/12 HBL SV
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 10 mm

B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,34/12 TK SV
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 12 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,5/16 OR SV
		Délka odizolování	jmen. 10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,5/10
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 12 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,75/16 W SV
		Délka odizolování	jmen. 10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H0,75/10
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 12 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,0/16 GE SV
		Délka odizolování	jmen. 10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,0/10
	vodičová koncovka	Délka odizolování	jmen. 10 mm
		Doporučená dutinka na konci vodiče	H1,5/10
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)	13.4 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	10 A	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)	12 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	9 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 s 80 A

Jmenovité údaje podle CSA

Institut (CSA)	CSA	Č. osvědčení (CSA)	200039-1121690
Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA)	300 V	Jmenovité napětí (aplikační skupina C / CSA)	50 V
Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA)	300 V	Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)	9.5 A
Jmenovitý proud (aplikační skupina C / CSA)	9.5 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)	9.5 A
Průřez vodiče AWG, min.	AWG 30	Průřez vodiče AWG, max.	AWG 16
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 C / UL 1059)	50 V

B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Jmenovité napětí (aplikační skupina D / UL 1059)	300 V	Jmenovitý proud (aplikační skupina B / UL 1059)	9.5 A
Jmenovitý proud (aplikační skupina C / UL 1059)	9.5 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)	9.5 A
Průřez vodiče, AWG, min.	AWG 30	Průřez vodiče, AWG, max.	AWG 16
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. • Crimp shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1,5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections recommended. • 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. • Max. outer diameter of the conductor 2.6 mm • 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		

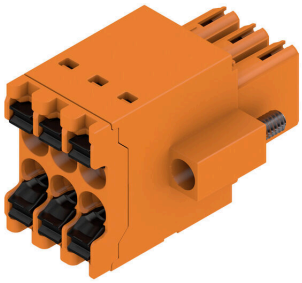
B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

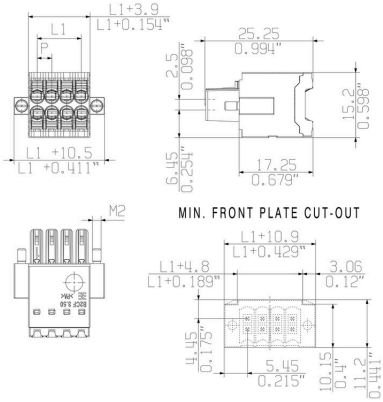
www.weidmueller.com

Nákresy

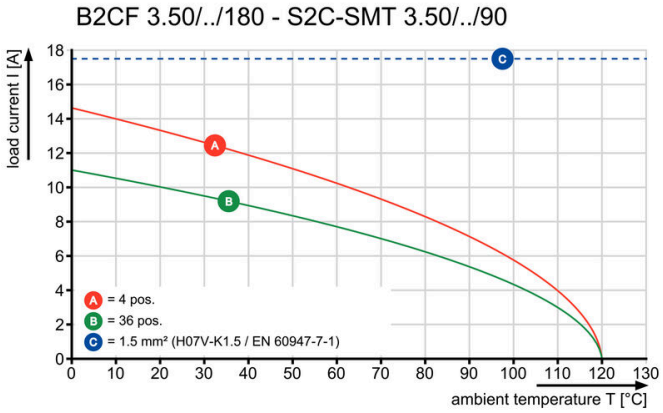
Obrázek výrobku



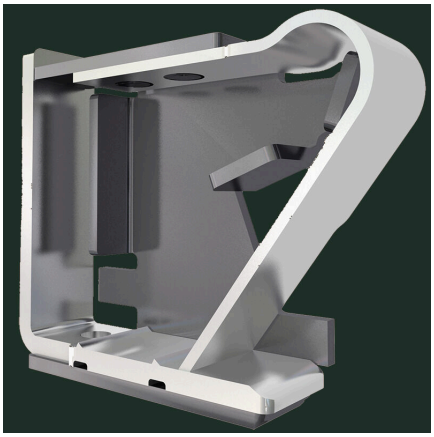
Dimensional drawing



Graph



Výhoda produktu



Solid PUSH IN contactSafe and durable

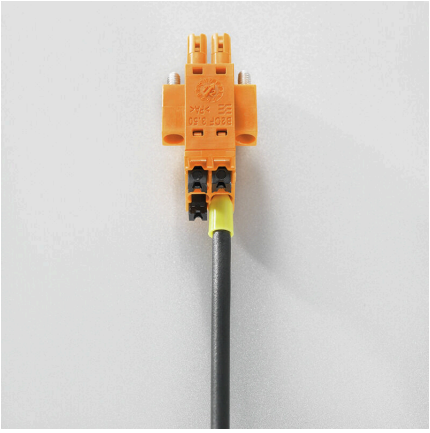
B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

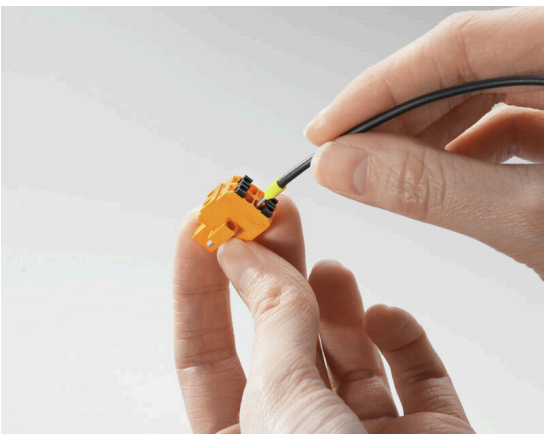
Nákresy

Výhoda produktu



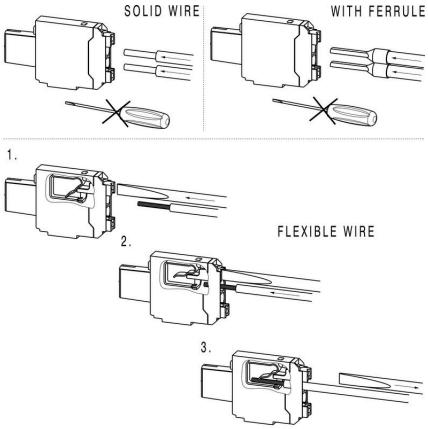
Large connection cross-sectionUp to 1.5 mm possible with ease

Výhoda produktu



Fast PUSH IN connectionTool-free and touch-safe

Příklad použití



B2CF 3.50/06/180F 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	B2L/S2L 3.50 KO BK BX	Verze
Číslo objednávky	1849740000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá, Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4032248378203	
Množství	100 ST	
Typ	B2L/S2L 3.50 KO OR BX	Verze
Číslo objednávky	1849730000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, Oranžová, Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4032248378197	
Množství	100 ST	

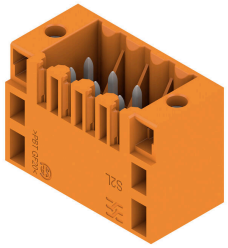
B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

S2L 3.50/180F

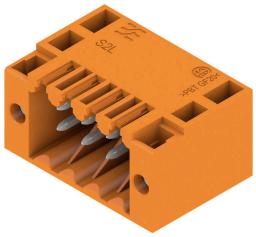


Rovný, dvouřadý konektor samec k dispozici v zavřené verzi nebo ve verzi s přírubou (otevřené konektory samci na požádání). Konektory samci s délkou pinů 3,5 mm jsou navrženy pro pájení vlnou a baleny v krabici. Lze je na DPS přišroubovat. Tyto konektory samci mají místo na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	S2L 3.50/06/180F 3.5AU ...	Verze
Číslo objednávky	1756960000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, Pozlacené, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248042753	
Množství	102 ST	
Typ	S2L 3.50/06/180F 3.5SN ...	Verze
Číslo objednávky	1729590000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248040995	
Množství	102 ST	
Typ	S2L 3.50/06/180F 3.5SN ...	Verze
Číslo objednávky	1729430000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248040865	
Množství	102 ST	

S2L 3.50/90F



Zahnutý dvouúrovňový konektor samec k dispozici se zavřenými stranami nebo s přírubou (konektory samci s otevřenými stranami na požádání). Konektory samci s 3,5 mm dlouhými piny jsou navrženy pro pájení vlnou a jsou baleny v krabici. Lze je na DPS přišroubovat. Konektory samci poskytují prostor na označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	S2L 3.50/06/90F 3.5AU B...	Verze
Číslo objednávky	1756160000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, Pozlacené, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248041954	
Množství	102 ST	
Typ	S2L 3.50/06/90F 3.5AU O...	Verze
Číslo objednávky	1756000000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, Pozlacené, Oranžová, Box
GTIN (EAN)	4032248041794	
Množství	102 ST	

B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

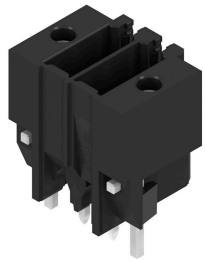
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Protikus

Typ	S2L 3.50/06/90F 3.5SN B...	Verze
Číslo objednávky	1728630000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4032248040094	
Množství	102 ST	

S2C-SMT 3.50/180LF Box

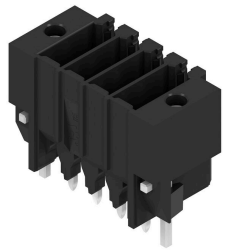


Konektor samec odolný proti vysoké teplotě.
- dotykově bezpečné
- lze připojit do konektoru samice B2CF 3,50 PUSH IN
- Směr připojení je svislý nebo souběžný s obvodovou deskou (180° / 90°)
- Varianty pouzder: uzavřené (G) a s pájecí přírubou (LF)
- Baleno v krabici (BX) nebo na antistatické pásce na cívce (RL)
- Vhodné pro pájení přetavením a vlnou
- Délka hrotů 1,5 mm nebo 3,5 mm

Všeobecné objednací údaje

Typ	S2C-SMT 3.50/06/180LF 3...	Verze
Číslo objednávky	1290230000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4050118082739	
Množství	102 ST	

S2C-SMT 3.50/180LF Tape



Konektor samec odolný proti vysoké teplotě.
- dotykově bezpečné
- lze připojit do konektoru samice B2CF 3,50 PUSH IN
- Směr připojení je svislý nebo souběžný s obvodovou deskou (180° / 90°)
- Varianty pouzder: uzavřené (G) a s pájecí přírubou (LF)
- Baleno v krabici (BX) nebo na antistatické pásce na cívce (RL)
- Vhodné pro pájení přetavením a vlnou
- Délka hrotů 1,5 mm nebo 3,5 mm

Všeobecné objednací údaje

Typ	S2C-SMT 3.50/06/180LF 1...	Verze
Číslo objednávky	1358640000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
GTIN (EAN)	4050118161342	
Množství	175 ST	
Typ	S2C-SMT 3.50/06/180LF 3...	Verze
Číslo objednávky	1358540000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 3.5 mm, pocínované, černá, Tape
GTIN (EAN)	4050118161151	
Množství	175 ST	

B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

S2C-SMT 3.50/90LF Box

Konektor samec odolný proti velmi vysokým teplotám
- Dotykově bezpečný
- Lze jej zapojit do konektoru samice B2CF 3,50 PUSH IN
- Směr připojení je svislý nebo souběžný s obvodovou deskou (180° / 90°)
- Varianty pouzder: uzavřené (G) a s pájecí přírubou (LF)
- Baleno v krabici (BX) nebo na antistatické pásce na cívce (RL)
- Vhodný pro pájení reflow a vlnou
- aplikacích
- Délka hrotů 1,5 mm nebo 3,2 mm

Všeobecné objednací údaje

Typ	S2C-SMT 3.50/06/90LF 1....	Verze
Číslo objednávky	1289840000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 90°,
GTIN (EAN)	4050118082517	Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box
Množství	102 ST	
Typ	S2C-SMT 3.50/06/90LF 3....	Verze
Číslo objednávky	1289460000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 90°,
GTIN (EAN)	4050118081817	Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
Množství	102 ST	

S2C-SMT 3.50/90LF Tape

Konektor samec odolný proti velmi vysokým teplotám
- Dotykově bezpečný
- Lze jej zapojit do konektoru samice B2CF 3,50 PUSH IN
- Směr připojení je svislý nebo souběžný s obvodovou deskou (180° / 90°)
- Varianty pouzder: uzavřené (G) a s pájecí přírubou (LF)
- Baleno v krabici (BX) nebo na antistatické pásce na cívce (RL)
- Vhodný pro pájení reflow a vlnou
- aplikacích
- Délka hrotů 1,5 mm nebo 3,2 mm

Všeobecné objednací údaje

Typ	S2C-SMT 3.50/06/90LF 1....	Verze
Číslo objednávky	1359090000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 90°,
GTIN (EAN)	4050118162325	Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
Množství	235 ST	
Typ	S2C-SMT 3.50/06/90LF 3....	Verze
Číslo objednávky	1358910000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 6, 90°,
GTIN (EAN)	4050118161632	Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Tape
Množství	235 ST	

B2CF 3.50/06/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Protikus

S2CD-THR 3.50/90LF

Nový standard hustoty komponent: virtuální rozteč 0,875 mm – pro připojení I/O 1 mm²
Jediné čtyřřadé dvouúrovňové konektory pro standardní rozhraní senzorů IP20 s roztečí 3,5 mm
S2L v dvojitém balení – standard, který překonal sám sebe:
- Každý 3,5 mm široký, 4 vstupní/výstupní kontakty pro vodiče s průřezem 1 mm²
- Tvar za studena lisovaného krytu zaručuje maximální stabilitu
- Pájecí příruba vylučuje potřebu upevnění šrouby

Méně je více - základní výhody pro vaše aplikace:
- 75 % úspora místa na obvodové desce
- Pájecí příruba snižuje procesní náklady
- Méně mechanického namáhání pájených bodů
- Více prostoru například pro displeje na předním panelu

„Malý" příspěvek k větší konkurenceschopnosti:
více funkcí ve stejném instalačním prostoru nebo kompaktnější zařízení se stejným množstvím funkcí.

Všeobecné objednací údaje

Typ	S2CD-THR 3.50/12/90LF 3...	Verze
Číslo objednávky	1357900000	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, Pájená příruba, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 3.50 mm, Počet pólů: 12, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 3.2 mm, pocínované, černá, Box
GTIN (EAN)	4050118160697	
Množství	50 ST	