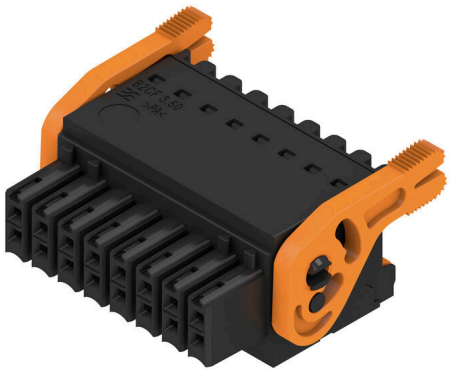
Karta katalogowa

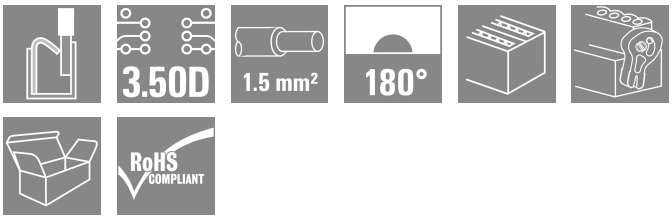
B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu





Dwurzędowy wtyk żeński ze złączem sprężynowym PUSH INWystarczy włożyć przygotowany przewód - gotowelntuicyjne w użyciu, dziękiwyraźnemu rozdzieleniu wejść przewodów i miejsc działaniaWbudowane przyciski do otwierania punktu zaciskowegoDuża gęstość upakowania elementów dzięki małym wysokościomOpcjonalnie: zamykanie i zwalnianie bez użycia narzędzi, dzięki zastosowaniu opatentowanych przez firmę Weidmüller haków ryglujących (LR) lub dźwigni blokującej i zwalniającej (LH).

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 180°, PUSH IN z aktuatorem, Zakres zaciskania, maks. : 1.5 mm², skrzynia
Nr zam.	1375780000
Typ	B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118176452
Ilość	48 szt.
parametry produktu	IEC: 320 V / 13.4 A / 0.14 - 1.5 mm² UL: 300 V / 9.5 A / AWG 30 - AWG 16
opakowanie	skrzynia

Karta katalogowa

B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	
ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E60693

Wymiary i masa

Głębokość	29.9 mm	Głębokość (cale)	1.1772 inch
Wysokość	17.25 mm	Wysokość (cale)	0.6791 inch
Szerokość	34.9 mm	Szerokość (cale)	1.374 inch
Masa netto	11.24 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia	
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%	
Ślad węglowy produktu	Kołyska do bramy	0.289 kg CO2eq.

Parametry systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria B2C/S2C 3.50 - 2-rzędowe	Rodzaj przyłącza	Przyłącze pola
Metoda wykonywania złącz	PUSH IN z aktuatorem	Raster w mm (P)	3.50 mm
Raster w calach (P)	0.138 "	Kierunek odejścia przewodu	180°
Liczba biegunów	16	L1 in mm	24.50 mm
L1 w calach	0.965 "	Liczba rzędów	1
liczba rzędów z biegunami	2	Przekrój pomiarowy	15 mm²
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem palcami	zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470	IP 20 w stanie wetkniętym
Stopień ochrony	IP20, po całkowitym zmontowaniu	element kodowany	Tak
Długość odizolowania	10 mm	końcówka wkrętaka	0,4 x 2,5
końcówka wkrętaka norma	DIN 5264	Cykle wpinania	25
Siła wtykania/biegun, maks.	3.5 N	Siła ciągnięcia / biegun, maks.	3.5 N

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA 66 GF 30	Barwny	czarny
kolor elementów uruchamiających	pomarańczowy	Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011
grupa materiałów izolacyjnych	II	Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 600
Opór izolacji	≥ 108 Ω	Moisture Level (MSL)	
Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał styków	stop miedzi
Powierzchnia styku	cynowana	Struktura warstwowa wtyku	2...5 µm Sn hot-dip tinned
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C	Temperatura magazynowania, max.	70 °C
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Temperatura pracy, max.	120 °C
Zakres temperatur montaż, min.	-40 °C	Zakres temperatur montaż, max.	120 °C

Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0.14 mm²
Zakres zaciskania, maks.	1.5 mm²

B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 16
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0.14 mm²
jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	1.5 mm²
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.14 mm²
cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	1.5 mm²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0.14 mm²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1 mm²
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0.14 mm²
z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	1.5 mm²

Zaciskany przewód	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.14 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,14/12 GR SV
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.25 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,25/12 HBL SV
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.34 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,34/12 TK SV
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.5 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 12 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,5/16 OR SV
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,5/10
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0.75 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 12 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,75/16 W SV
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H0,75/10
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 12 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,0/16 GE SV
		Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,0/10
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1.5 mm²
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	znamionowo 10 mm
		Zalecana tulejka kablowa	H1,5/10

Karta katalogowa

B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Tekst referencyjny	Zewnętrzna średnica kołnierza wykonanego z tworzywa sztucznego nie powinna być większa niż podziałka (P), Długość tulejek należy dobrać zależnie od produktu i napięcia znamionowego.

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	Prąd znamionowy przy minimalnej liczbie styków (Tu = 20°C)	13.4 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	10 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	12 A
Prąd znamionowy przy maksymalnej liczbie styków (Tu = 40 °C)	9 A	Napięcie znamionowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia II/2)	320 V
Napięcie znamionowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia III/2)	160 V	Napięcie znamionowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia III/3)	160 V
Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia II/2)	2.5 kV	Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia III/2)	2.5 kV
Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia III/3)	2.5 kV	odporność na zwarcia	3 x 1s z 80 A

Dane znamionowe wg CSA

Instytut (CSA)	CSA	Nr certyfikatu (CSA)	200039-1121690
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / CSA)	50 V
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA)	300 V	Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA)	9.5 A
Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / CSA)	9.5 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)	9.5 A
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30	przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 16
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Dane znamionowe wg UL 1059

Instytut (cURus)	CURUS	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / UL 1059)	50 V
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059)	300 V	Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)	9.5 A
Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / UL 1059)	9.5 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)	9.5 A
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30	przekrój przyłącza przewodu AWG, maks.	AWG 16
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	351.00 mm
Szerokość VPE	138.00 mm	Wysokość VPE	41.00 mm

B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Testy typu

Test: wytrzymałość znaczników	Standard	IEC 61984 rozdział 6.2 i 7.3.2 / 10.11 według wzorca zamieszczonego w IEC 60068-2-70 / 12.95
	Test	znacznik początku, identyfikacja typu, raster, typ materiału, znacznik daty, znacznik zatwierdzenia UL, znacznik zatwierdzenia cULus
	Ocena	dostępny
	Test	wytrzymałość
	Ocena	sprawdzony
Test: nieprawidłowe połączenie (brak możliwości wymiany)	Standard	IEC 61984 rozdziały 6.3 i 6.9.1 / 10.11, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test	180° obrócone bez elementów kodowych
	Ocena	sprawdzony
	Test	180° obrócone z elementami kodowymi
	Ocena	sprawdzony
	Test	kontrola wzrokowa
	Ocena	sprawdzony
Test: przekrój zaciskowy	Standard	IEC 60999-1 rozdziały 7 i 9.1 / 11.99, IEC 60947-1 rozdział 8.2.4.5.1 / 03.11
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: pełny 0,14 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: bez izolacji 0,14 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: pełny 1,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: bez izolacji 1,5 mm²
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/19
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 16/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 16/19
	Ocena	sprawdzony
Test uszkodzenia i przypadkowego poluzowania przewodników	Standard	IEC 60999-1 rozdział 9.4 / 11.99
	Wymaganie	0,2 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 26/19
	Ocena	sprawdzony
	Wymaganie	0,3 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H05V-U0.75
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H05V-K0.75
	Ocena	sprawdzony
	Wymaganie	0,4 kg
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H07V-U1.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: H07V-K1.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 16/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika: AWG 16/19
	Ocena	sprawdzony

B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Test wyciągania	Standard	IEC 60999-1 rozdział 9.5 / 11.99	
	Wymaganie	≥10 N	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 26/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 26/19
	Ocena	sprawdzony	
	Wymaganie	≥20 N	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H05V-U0.75
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H05V-K0.75
	Ocena	sprawdzony	
	Wymaganie	≥40 N	
	Typ przewodnika	Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-U1.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	H07V-K1.5
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/1
		Typ przewodnika oraz przekrój przewodnika	AWG 16/19
	Ocena	sprawdzony	

Ważna informacja

Zgodność IPC	Zgodność: produkty są projektowane, wytwarzane oraz dostarczane zgodnie z uznanymi normami międzynarodowymi, właściwości produktów są zgodne z gwarantowanymi w karcie katalogowej lub ich jakość wykonania jest zgodna z wymogami klasy 2 wg IPC-A-610. Na życzenie mogą być ocenione dalsze wymagania dotyczące produktów.
Uwagi	• 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

Klasyfikacje

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		

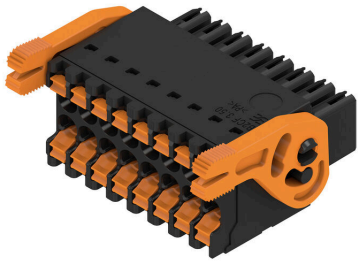
B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

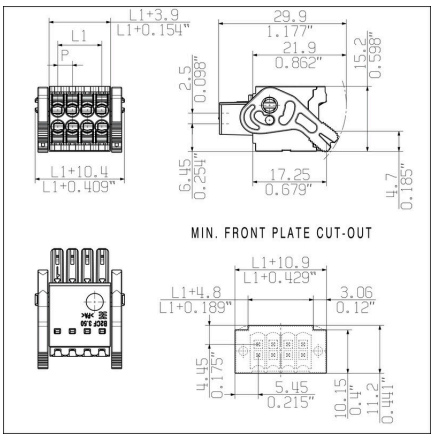
www.weidmueller.com

Rysunki

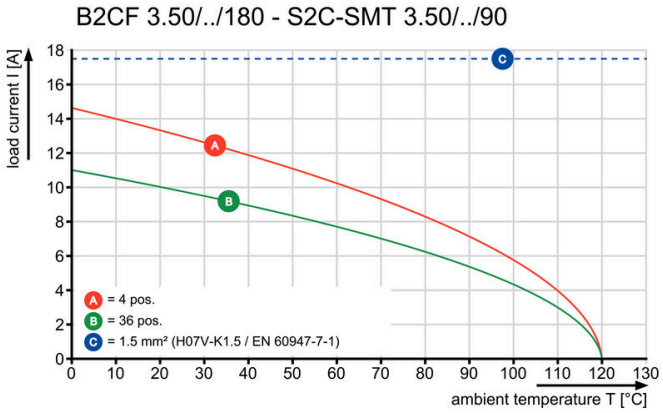
Zdjęcie produktu



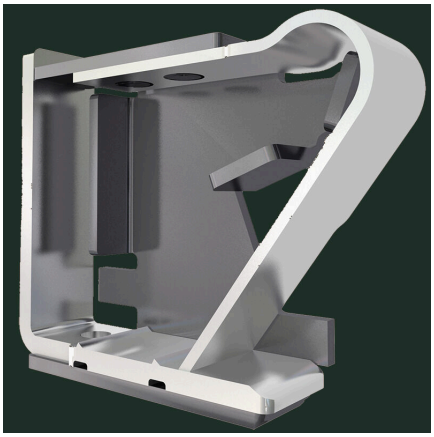
Rysunek wymiarowany



Wykres



Zaleta produktu



Solid PUSH IN contactSafe and durable

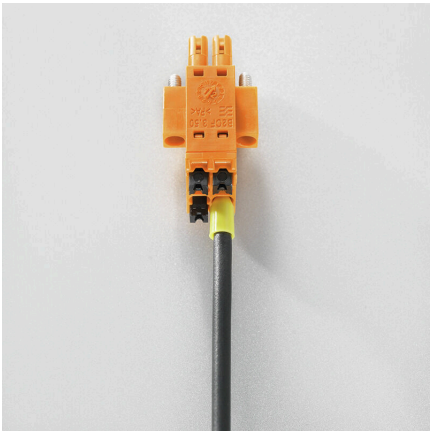
B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

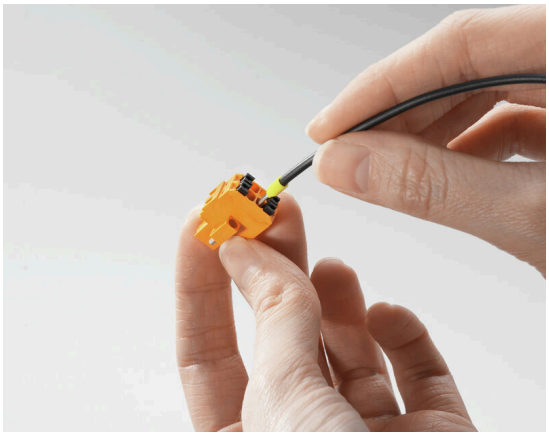
Rysunki

Zaleta produktu



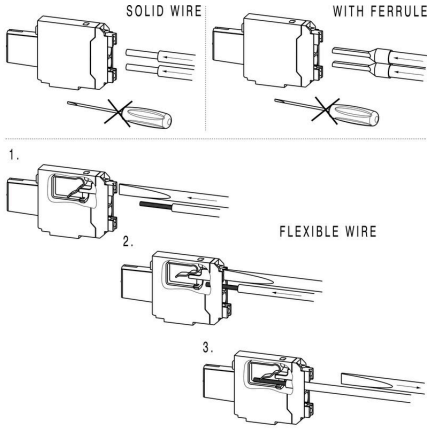
Large connection cross-sectionUp to 1.5 mm possible with ease

Zaleta produktu



Fast PUSH IN connectionTool-free and touch-safe

Przykład zastosowania



B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Elementy kodujące



Łączy tylko to, co łączyć trzeba: właściwe złącze na właściwym miejscu.
Elementy kodujące i urządzenia blokujące wyraźnie przypisują elementy łączące podczas procesu produkcji i obsługi
Elementy kodujące i urządzenia blokujące są wkładane przed montażem lub podczas fazy konfekcjonowania kabli. Alternatywa oferowana przez Weidmüller: wystarczy przeprowadzić indywidualną konfigurację w internetowym konfiguratorze wariantów i otrzyma się kodowany element.
Nieprawidłowy montaż na płytce drukowanej i nieprawidłowe podłączenie elementów łączących nie jest już możliwe.
Zaleta: nie trzeba szukać błędów podczas produkcji a użytkownikowi nie grożą błędy podczas montażu.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	B2L/S2L 3.50 KO BK BX	Wersja
Nr zam.	1849740000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący, czarny, Liczba
GTIN (EAN)	4032248378203	biegunów: 1
Ilość	100 ST	
Typ	B2L/S2L 3.50 KO OR BX	Wersja
Nr zam.	1849730000	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, Element kodujący,
GTIN (EAN)	4032248378197	pomarańczowy, Liczba biegunów: 1
Ilość	100 ST	

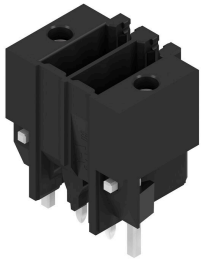
B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

S2C-SMT 3.50/180LF Box

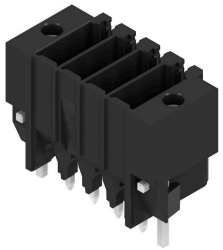


Złącze męskie odporne na wysokie temperatury.zabezpieczone przed dotknięciempasuje do wtyku żeńskiego B2CF 3.50 PUSH INKierunek wtykania prostopadły lub równoległy do płytki drukowanej (180° / 90°)Warianty obudowy: zamknięta (G) oraz z kołnierzem lutowanym (LF)W pudełkach (BX) lub na antystatycznej taśmie na szpuli (RL)Przystosowane do procesów lutowania rozpływowego i falowegoDługość kołków 1,5 mm albo 3,5 mm

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	S2C-SMT 3.50/16/180LF 3...	Wersja
Nr zam.	1290280000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4050118083507	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 180°,
Ilość	48 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia

S2C-SMT 3.50/180LF Tape



Złącze męskie odporne na wysokie temperatury.zabezpieczone przed dotknięciempasuje do wtyku żeńskiego B2CF 3.50 PUSH INKierunek wtykania prostopadły lub równoległy do płytki drukowanej (180° / 90°)Warianty obudowy: zamknięta (G) oraz z kołnierzem lutowanym (LF)W pudełkach (BX) lub na antystatycznej taśmie na szpuli (RL)Przystosowane do procesów lutowania rozpływowego i falowegoDługość kołków 1,5 mm albo 3,5 mm

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	S2C-SMT 3.50/16/180LF 1...	Wersja
Nr zam.	1358700000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4050118161441	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 180°,
Ilość	175 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape
Typ	S2C-SMT 3.50/16/180LF 3...	Wersja
Nr zam.	1358600000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4050118161328	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 180°,
Ilość	175 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, Tape

S2C-SMT 3.50/90LF Box



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie Zabezpieczenie przed dotknięciem Pasuje do wtyku żeńskiego B2CF 3.50 PUSH IN Kierunek wtykania prostopadły lub równoległy do płytki drukowanej (180° / 90°) Warianty obudowy: zamknięta (G) oraz z kołnierzem lutowanym (LF) Pakowane do pudełek (BX) lub na antystatycznej taśmie na szpuli (w taśmie na szpuli RL) Przystosowane do procesów lutowania rozpływowego i falowego
w przemyśle Długość kołków 1,5 mm albo 3,2 mm

B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	S2C-SMT 3.50/16/90LF 1....	Wersja
Nr zam.	1289910000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4050118082333	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 90°,
Ilość	48 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	S2C-SMT 3.50/16/90LF 3....	Wersja
Nr zam.	1289510000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4050118082029	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 90°,
Ilość	48 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

S2C-SMT 3.50/90LF Tape



Odporne na wysokie temperatury złącze męskie Zabezpieczenie przed dotknięciem Pasuje do wtyku żeńskiego B2CF 3.50 PUSH IN Kierunek wtykania prostopadły lub równoległy do płytki drukowanej (180° / 90°) Warianty obudowy: zamknięta (G) oraz z kołnierzem lutowanym (LF) Pakowane do pudełek (BX) lub na antystatycznej taśmie na szpuli (w taśmie na szpuli RL) Przystosowane do procesów lutowania rozpływowego i falowego
w przemyśle Długość kołków 1,5 mm albo 3,2 mm

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	S2C-SMT 3.50/16/90LF 1....	Wersja
Nr zam.	1359150000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4050118162363	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 90°,
Ilość	235 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 1.5 mm, cynowana, czarny, Tape
Typ	S2C-SMT 3.50/16/90LF 3....	Wersja
Nr zam.	1359030000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4050118162028	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 90°,
Ilość	235 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, Tape

B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

S2CD-THR 3.50/90LF

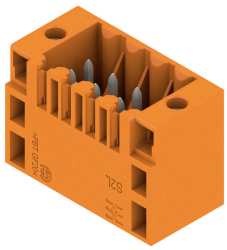


Nowy wzorzec gęstości komponentów: wirtualny raster 0,875 mm – dla połączeń I/O 1 mm²
Jedyne 4-rzędowe dwupoziomowe złącza męskie dla standardowych interfejsów czujników IP20 z rastrem 3,5 S2L w podwójnym opakowaniu – standard przewyższył sam siebie:
Wszystkie o szerokości 3,5 mm – 4 styki I/O dla przyłączy o przekroju 1 mm²Geometria obudowy dostosowana do siły gwarantuje maksymalną stabilnośćKołnierz lutowniczy eliminuje konieczność mocowania śrubowego Mniej znaczy więcej – podstawowe zalety dla Twoich aplikacji:
75% oszczędności miejsca na płytce drukowanejKołnierz lutowniczy obniża koszty procesoweMniejsze obciążenie mechaniczne punktów lutowaniaWięcej miejsca na wyświetlacze, np. w panelu przednim
„Drobny" przyczynek do większej konkurencyjności: dodatkowe zalety przy takiej samej przestrzeni konstrukcyjnej lub mniejsze wymiary urządzenia przy takim samym zakresie funkcji.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	S2CD-THR 3.50/32/90LF 3...	Wersja
Nr zam.	1357970000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz lutowany,
GTIN (EAN)	4050118160925	Połączenie lutowane THT/THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 32, 90°,
Ilość	20 ST	Długość kołka lutowniczego (l): 3.2 mm, cynowana, czarny, skrzynia

S2L 3.50/180F



Proste, dwurzędowe złącze męskie w wersjach zamkniętej z boku albo z kołnierzem (na życzenie złącza męskie otwarte z boku). Złącza męskie z kołkami o długości 3,5 mm są przystosowane do lutowania na fali i pakowane w pudełkach. Mogą być przykręcane do płytki drukowanej. Złącza męskie mają miejsce na umieszczanie etykiet i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	S2L 3.50/16/180F 3.5SN ...	Wersja
Nr zam.	1729640000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248041046	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 180°, Długość kołka
Ilość	48 ST	lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	S2L 3.50/16/180F 3.5SN ...	Wersja
Nr zam.	1729480000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248036912	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 180°, Długość kołka
Ilość	48 ST	lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia

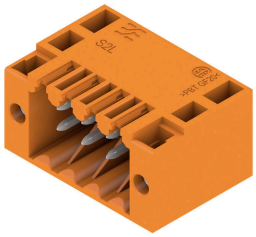
B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

S2L 3.50/90F



Załamane pod kątem, dwurzędowe złącze męskie w wersjach zamkniętych z boku lub z kołnierzem (złącza prętowe otwarte z boku na życzenie). Złącza męskie z pinami o długości 3,5 mm są przystosowane do lutowania "na fali" i pakowane w pudełkach. Możliwe przykręcenie do płytki drukowanej. Złącza męskie mają miejsce na opis i mogą być kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	S2L 3.50/16/90F 3.5SN B...	Wersja
Nr zam.	1728680000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248040148	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 90°, Długość kołka
Ilość	48 ST	lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, czarny, skrzynia
Typ	S2L 3.50/16/90F 3.5SN O...	Wersja
Nr zam.	1728520000	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, kołnierz, Połączenie
GTIN (EAN)	4032248036844	lutowane THR, 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 90°, Długość kołka
Ilość	48 ST	lutowniczego (l): 3.5 mm, cynowana, pomarańczowy, skrzynia