

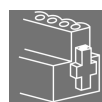
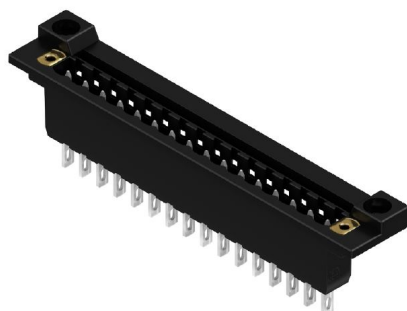
SLDF 5.08/16/180F L/F SN BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Przelotowe złącze męskie do montażu na płycie czołowej z opcjonalną funkcją rygłowania. Wewnętrzne podłączenie odbywa się na zasadzie płaskiego przyłącza wtykowego lub lutowanego. Złącza męskie mogą być opisywane i kodowane.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, 5.08 mm, Liczba biegunów: 16, 180°, Port płaski, Połączenie lutowane, skrzynia
Nr zam.	2562370000
Typ	SLDF 5.08/16/180F L/F SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118571028
Ilość	18 szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A
opakowanie	skrzynia

SLDF 5.08/16/180F L/F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Głębokość	28 mm	Głębokość (cale)	1.1024 inch
Wysokość	17.32 mm	Wysokość (cale)	0.6819 inch
Szerokość	100.9 mm	Szerokość (cale)	3.9724 inch
Masa netto	15.73 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	beb3b726-b512-4df5-8ccf-6e4395dc0e51

Specyfikacje systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria BL/SL 5.08	Rodzaj przyłącza	Przyłącze pola
Raster w mm (P)	5.08 mm	Raster w calach (P)	0.200 "
kąt odejścia	180°	Liczba biegunów	16
L1 in mm	76.20 mm	L1 w calach	3.000 "
Liczba rzędów	1	liczba rzędów z biegunami	1
Stopień ochrony	IP20	Rezystancja skrośna	≤5 mΩ
element kodowany	Tak	Cykle wpinania	25
Siła wtykania/biegun, maks.	6.5 N	Siła ciągnięcia / biegun, maks.	5 N

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PBT	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał styków	Stop Cu
Powierzchnia styku	cynowana	Struktura warstwowa wtyku	4...8 μm Sn hot-dip tinned
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C	Temperatura magazynowania, max.	70 °C
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Temperatura pracy, max.	100 °C
Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C	Zakres temperatur montaż, max.	100 °C

Przewody pasujące do złącza

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 techniczne

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów	15 A (Tu=20°C)
Prąd znamionowy, min. liczba biegunów	13 A (Tu=40°C)	napięcie znamionowe przy kat.	400 V
napięcie znamionowe przy kat.	320 V	przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	
przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2		napięcie znamionowe przy kat.	250 V
znamionowe napięcie udarowe przy kat.	4 kV	przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	
przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2		znamionowe napięcie udarowe przy kat.	4 kV
znamionowe napięcie udarowe przy kat.	4 kV	przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	
przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3			

Dane znamionowe wg CSA

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa	300 V
B / CSA)		D / CSA)	
Prąd znamionowy (grupa użytkowa B /	10 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D /	10 A
CSA)		CSA)	

Dane znamionowe wg UL 1059

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa	300 V
B / UL 1059)		D / UL 1059)	
Prąd znamionowy (grupa użytkowa B /	10 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D /	10 A
UL 1059)		UL 1059)	

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	352.00 mm
Szerokość VPE	135.00 mm	Wysokość VPE	35.00 mm

Ważna informacja

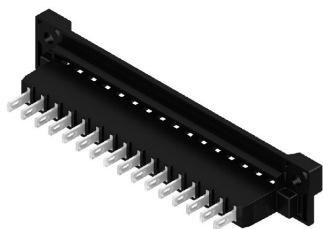
Zgodność IPC	Zgodność: produkty są projektowane, wytwarzane oraz dostarczane zgodnie z uznanymi normami międzynarodowymi, właściwości produktów są zgodne z gwarantowanymi w karcie katalogowej lub ich jakość wykonania jest zgodna z wymogami klasy 2 wg IPC-A-610. Na życzenie mogą być ocenione dalsze wymagania dotyczące produktów.
Uwagi	- 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	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

Rysunki

Zdjęcie produktu



Rysunek wymiarowany

