

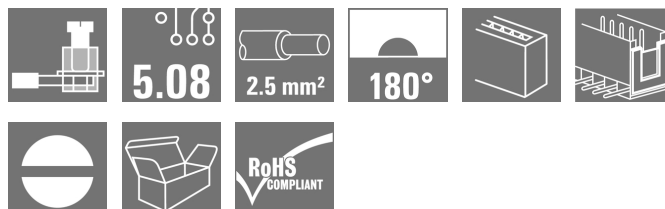
SLAS 8B SN OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Złącze męskie ze śrubowym przyłączem przewodów do luźnych złączek. Do tego złącza męskiego w technice śrubowej są dostępne stopki zatrzaskowe do montażu na szynie nośnej i bloki mocujące. SLAS mają miejsce na opis i mogą być kodowane. Dostawa w kartonie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów: 8, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm², skrzynia
Nr zam.	1571840000
Typ	SLAS 8B SN OR
GTIN (EAN)	4008190079222
Ilość	42 Szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 16 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12
opakowanie	skrzynia

Data sporządzenia 19 marca 2021 11:29:38 CET

SLAS 8B SN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	14,96 g
------------	---------

Specyfikacje systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Signal - seria BLA/SLA 5.08	Rodzaj przyłącza	Przyłącze pola
Raster w mm (P)	5,08 mm	Raster w calach(P)	0,2 inch
Liczba biegunów	8	L1 in mm	35,56 mm
L1 w calach	1,4 inch	liczba rzędów	1
liczba rzędów z biegunami	1	zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem palcami w stanie wetkniętym
Rezystancja skrośna	5,00 mΩ	Cykle wpinania	25

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PBT GF	Barwny	pomarańczowy
Tabela kolorów (podobny)	RAL 2000	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 200	Klasa palności wg UL 94	V-0
Materiał styków	CuSn	Powierzchnia styku	cynowana
Struktura warstwowa wtyku	4...8 μm Sn cynowane na gorąco	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura magazynowania, max.	70 °C	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Temperatura pracy, max.	120 °C	Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C
Zakres temperatur montaż, max.	120 °C		

Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0,13 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	3,31 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²	jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	2,5 mm ²
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²	cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	1,5 mm ²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0,2 mm ²	z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1,5 mm ²
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0,2 mm ²	z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	1,5 mm ²
Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; ø		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.
	2,4 mm x 1,5 mm		

SLAS 8B SN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą

IEC 60664-1, IEC 61984

Prąd znamionowy, maks. liczba
biegunów (Tu=20°C)

15 A

Prąd znamionowy, maks. liczba
biegunów (Tu=40°C)

13 A

napiecie znamionowe przy kat.

przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/2

320 V

znamionowe napięcie udarowe przy kat.

przebieg/stopniu zanieczyszczenia II/2

4 kV

znamionowe napięcie udarowe przy kat.

przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/3

4 kV

Prąd znamionowy, min. liczba biegunów
(Tu=20°C)

16 A

Prąd znamionowy, min. liczba biegunów
(Tu=40°C)

14 A

napiecie znamionowe przy kat.

przebieg/stopniu zanieczyszczenia II/2

400 V

napiecie znamionowe przy kat.

przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/3

250 V

znamionowe napięcie udarowe przy kat.

przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/2

4 kV

odporność na zwarcia

3 x 1 s z 120 A

Dane znamionowe wg CSA

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa
B / CSA)

300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B /
CSA)

10 A

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 26

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa
D / CSA)

300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D /
CSA)

10 A

przekrój przyłącza przewodu AWG,
maks.

AWG 12

Dane znamionowe wg UL 1059

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa
B / UL 1059)

300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B /
UL 1059)

10 A

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 26

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa
D / UL 1059)

300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D /
UL 1059)

10 A

przekrój przyłącza przewodu AWG,
maks.

AWG 12

Opakowanie

opakowanie

skrzynia

Szerokość VPE

135 mm

Długość VPE

30 mm

Wysokość VPE

350 mm

Klasyfikacje

ETIM 6.0

EC002638

ECLASS 9.0

27-44-03-09

ECLASS 10.0

27-44-03-09

ETIM 7.0

EC002638

ECLASS 9.1

27-44-03-09

ECLASS 11.0

27-46-02-02

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

- Na życzenie dodatkowe kolory
- Prąd znamionowy przy nominalnym przekroju i min. liczbie biegunów.
- Końcówka tulejkowa bez kołnierza z tworzywa sztucznego według DIN 46228/1
- Końcówka tulejkowa z kołnierzem z tworzywa sztucznego według DIN 46228/4
- Symbol P na rysunkach oznacza raster
- Dane pomiarowe odnoszą się do danego elementu Odcinki powietrzne i pełzające do innych elementów należy kształtować odpowiednio do obowiązujących w danym przypadku norm użytkowych.
- Długoterminowe składowanie produktu przy średniej temperaturze 50 °C i średniej wilgotności 70%, 36 miesięcy

SLAS 8B SN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[Declaration of the Manufacturer](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

SLAS 8B SN OR

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowany

