

## SLAS 12B BB4 SN OR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

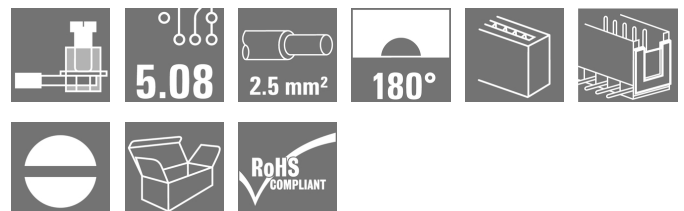
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Zdjęcie produktu



Podobny do przedstawionego na ilustracji

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: 12, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks. : 3.31 mm <sup>2</sup> , skrzynia
Nr zam.	<a href="#">1405960000</a>
Typ	SLAS 12B BB4 SN OR
GTIN (EAN)	4008190183363
Ilość	24 Szt.
parametry produktu	IEC: 400 V / 16 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12
opakowanie	skrzynia

Data sporządzenia 18 marca 2021 22:56:12 CET

## SLAS 12B BB4 SN OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 11,13 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	12	L1 in mm	55,88 mm
L1 w calach	2,2 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 <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	3,31 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>	jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>	cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0,2 mm <sup>2</sup>	z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0,2 mm <sup>2</sup>	z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sprawdzian trzpieniowy EN 60999 a x b; ø	2,4 mm x 1,5 mm	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.

## SLAS 12B BB4 SN OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

napięcie 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

napięcie znamionowe przy kat.

przebieg/stopniu zanieczyszczenia II/2

400 V

napięcie 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 1s z 120 A

## Dane znamionowe wg CSA

Instytut (CSA)



Nr certyfikatu (CSA)

12400-158

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa  
B / CSA)

300 V

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa  
D / CSA)

300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B /  
CSA)

10 A

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D /  
CSA)

10 A

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 26

przekrój przyłącza przewodu AWG,  
maks.

AWG 12

Odniesienie do wartości znamionowych W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.

## Dane znamionowe wg UL 1059

Instytut (UR)



Nr certyfikatu (UR)

E60693

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa  
B / UL 1059)

300 V

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa  
D / UL 1059)

300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B /  
UL 1059)

10 A

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D /  
UL 1059)

10 A

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 26

przekrój przyłącza przewodu AWG,  
maks.

AWG 12

Odniesienie do wartości znamionowych W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.

## Opakowanie

opakowanie

skrzynia

Długość VPE

70 mm

Szerokość VPE

85 mm

Wysokość VPE

100 mm

## Klasyfikacje

ETIM 6.0

EC002638

ETIM 7.0

EC002638

ECLASS 9.0

27-44-03-09

ECLASS 9.1

27-44-03-09

ECLASS 10.0

27-44-03-09

ECLASS 11.0

27-46-02-02

Data sporządzenia 18 marca 2021 22:56:12 CET

## SLAS 12B BB4 SN OR

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### 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

- Długoterminowe składowanie produktu przy średniej temperaturze 50 °C i średniej wilgotności 70%, 36 miesięcy

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

UL File Number Search

E60693

**SLAS 12B BB4 SN OR**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rysunki**

**Rysunek wymiarowany**

