

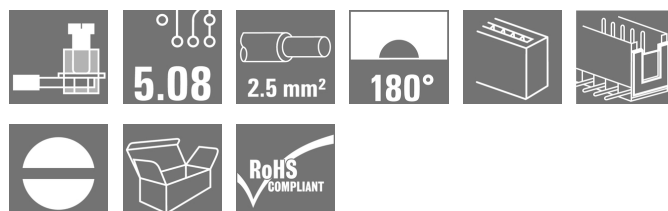
SLAS 20B KF SN OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Rodzina produktów Unimate Range oferuje wyjątkowe zabezpieczenie przed błędem podłączenia w rastrze 5,08 mm.

- Przyłącze śrubowe, TOP i zagniatane
- Wysoka stabilność wymiaru i temperatury użytkowania dzięki PBT ze wzmocnieniem z włókna szklanego

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Złącze wtykowe do druku, wtyk męski, 5.08 mm, Liczba biegunów: 20, 180°, Przyłącze z jarzmem, Zakres zaciskania, maks.: 3.31 mm², skrzynia
Nr zam.	1766140000
Typ	SLAS 20B KF SN OR
GTIN (EAN)	4008190088996
Ilość	9 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 23:20:52 CET

SLAS 20B KF SN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 57,2 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	20	L1 in mm	96,52 mm
L1 w calach	3,8 inch	liczba rzędów	1
liczba rzędów z biegunami	1	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		

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		

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=20°C)	16 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	15 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	14 A
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	13 A	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	400 V
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	320 V	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	250 V
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	4 kV	znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	4 kV
znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	4 kV		

SLAS 20B KF SN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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 45 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

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Declaration of the Manufacturer](#)

SLAS 20B KF SN OR

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowany

