

CS1,6E18-16 SN I2,5
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Do bezpiecznego zestyku - styki zaciskane CB/CS.

Zestawienie obudów RSV i styków zaciskanych Weidmüller umożliwia indywidualne dopasowanie do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji. Zależnie od systemu dostępne są następujące właściwości produktów:

- bezpieczne centrowanie styków przez 3-segmentową końcówkę kołka
- duże bezpieczeństwo zestyku dzięki 4 zdefiniowanym punktom styku
- Haczyk zatraskowy w stalowej sprężynie daje pewne osadzenie styków w obudowie
- Zestyki męskie w dwóch długościach, do realizacji styków wyprzedzających
- maksymalnie 100 cykli wtykania (wersja cynowa)
- maksymalnie 500 cykli wtykania (wersja złota)

Dopasowane narzędzia odpowiedniej jakości marki Weidmüller zapewniają profesjonalną obróbkę.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, styk pojedynczy, złącze męskie - standardowe, cynowana, Zasięg mocowań, maks. : 1.5 mm ²
Nr zam.	1427600000
Typ	CS1,6E18-16 SN I2,5
GTIN (EAN)	4008190090654
Ilość	250 Szt.
parametry produktu	
opakowanie	skrzynia

CS1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 0,548 g

Parametry systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE Power – seria Powerbus	Metoda wykonywania złącz	Przyłącze zagmatane
Liczba biegunów	1	Rezystancja skrośna	3,30 mΩ
Długość odizolowania	4 mm		

Dane materiałowe

Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	cynowana
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

Zakres zaciskania, min.	0,75 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 18	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 16
średnica zewnętrzna izolacji, min.	2 mm	średnica zewnętrzna izolacji, maks.	2,5 mm

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą IEC 60664-1, IEC 61984

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	42 mm
Szerokość VPE	72 mm	Wysokość VPE	88 mm

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ECLASS 9.0	27-44-04-92	ECLASS 9.1	27-44-04-92
ECLASS 10.0	27-44-04-92	ECLASS 11.0	27-46-04-03

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	- Długie zestyki mogą być używane wraz ze standardowymi jako styki główne. - Długoterminowe składowanie produktu przy średniej temperaturze 50 °C i średniej wilgotności 70%, 36 miesięcy

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Data sporządzenia 18 marca 2021 23:44:50 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

CS1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[Declaration of the Manufacturer](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

CS1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowany

