

**CS1,6E18-16 AU,75 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, pozłacany, Zasięg mocowań, maks. : 1.5 mm <sup>2</sup>
Nr zam.	<a href="#">1426600000</a>
Typ	CS1,6E18-16 AU,75 I2,5
GTIN (EAN)	4008190182861
Ilość	250 Szt.
parametry produktu	
opakowanie	skrzynia

## CS1,6E18-16 AU,75 I2,5

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 złąc	Przyłącze zagmatane
Liczba biegunów	1	Rezystancja skrośna	4,80 mΩ
Długość odizolowania	4 mm		

## Dane materiałowe

Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	połączony
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 <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
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	70 mm	Wysokość VPE	90 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 23:41:07 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**CS1,6E18-16 AU,75 I2,5**

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

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

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności

[Declaration of the Manufacturer](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

**CS1,6E18-16 AU,75 I2,5**

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

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

**Rysunki**

**Rysunek wymiarowany**

