

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, połączony, Zasięg mocowań, maks. : 1.5 mm ²
Nr zam.	1426600000
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 & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 0,548 g

Parametry systemu

Metoda wykonywania złącz	Przyłącze zagniatane	Kierunek odejścia przewodu	180°
Liczba biegunów	1	Rezystancja skrośna	4,80 mΩ
Długość odizolowania	4 mm		

Dane materiałowe

Materiał styków	Stop Cu	Powierzchnia styku	pozlaczany
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
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0,75 mm ²	jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	1,5 mm ²
Wielodrutowe, min. H07V-R	0,75 mm ²	wielodrutowe, maks. H07V-R	1,5 mm ²
ciенокodrutowe, min. H05(07) V-K	0,75 mm ²	ciенокodrutowe, maks. H05(07) V-K	1,5 mm ²
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm ²	z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	0 mm ²
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 znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2 0 kV

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	89 mm
Szerokość VPE	70 mm	Wysokość VPE	42 mm

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-46-04-03	ECLASS 13.0	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 maksymalnej wilgotności 70%, 36 miesięcy

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

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Declaration of the Manufacturer
Dane projektowe	CAD data – STEP
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	MB DEVICE MANUF. EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

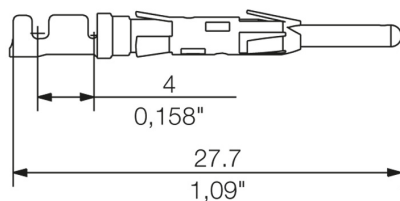
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowany



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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Narzędzia do usuwania styków



Firma Weidmüller oferuje szeroki wybór narzędzi do zagniatania, usuwania styków oraz do kabli światłowodowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DW RSV 1.6	Wykonanie
Nr zam.	9004530000	narzędzia pozostałe, Narzędzie do demontażu końcówek
GTIN (EAN)	4008190041991	
Ilość	1 Szt.	

Crimping tools



Praski do styków Weidmüller systemu RSV i DSTV-HD

- Wymuszona blokada gwarantuje wysoką jakość zacisku
- Możliwość odblokowania przy ewentualnym błędzie w obsłudze
- Ogranicznik zapewnia dokładne pozycjonowanie styków

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HTF RSV 16	Wykonanie
Nr zam.	9013560000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali,
GTIN (EAN)	4008190161163	FoderBcrimp
Ilość	1 Szt.	

Typ	HTF RSV 12	Wykonanie
Nr zam.	9013550000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali,
GTIN (EAN)	4008190002046	FoderBcrimp
Ilość	1 Szt.	