

**CB1,6E18-16 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**

Wersja	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, styk pojedynczy, złącze żeńskie, cynowana, Zasięg mocowań, maks. : 1.5 mm <sup>2</sup>
Nr zam.	<a href="#">1427900000</a>
Typ	CB1,6E18-16 SN I2,5
GTIN (EAN)	4008190035808
Ilość	250 Szt.
parametry produktu	
opakowanie	skrzynia

CB1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 0,456 g

## Parametry systemu

Metoda wykonywania złącz	Przyłącze zagniatane	Kierunek odejścia przewodu	180°
Liczba biegunów	1	Rezystancja skrośna	3,30 mΩ
Długość odizolowania	4 mm		

## Dane materiałowe

Materiał styków	Stop Cu	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 <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
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0,75 mm <sup>2</sup>	jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	1,5 mm <sup>2</sup>
Wielodrutowe, min. H07V-R	0,75 mm <sup>2</sup>	wielodrutowe, maks. H07V-R	1,5 mm <sup>2</sup>
ciенокodrutowe, min. H05(07) V-K	0,75 mm <sup>2</sup>	ciенокodrutowe, maks. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm <sup>2</sup>	z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	0 mm <sup>2</sup>
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	91 mm
Szerokość VPE	71 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

**CB1,6E18-16 SN I2,5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**CB1,6E18-16 SN I2,5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

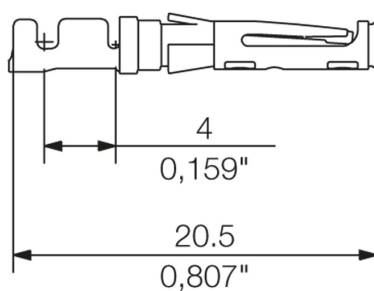
D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

### Rysunek wymiarowany



## CB1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9004530000</a>	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	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9013560000</a>	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali,
GTIN (EAN)	4008190161163	FoderBcrimp
Ilość	1 Szt.	
Typ	HTF RSV 12	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9013550000</a>	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali,
GTIN (EAN)	4008190002046	FoderBcrimp
Ilość	1 Szt.	