

**CS1,6E18-16 SN I3,5****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 męskie - standardowe, cynowana, Zasięg mocowań, maks. : 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Nr zam.            | <a href="#">1582270000</a>   |
| Typ                | CS1,6E18-16 SN I3,5  |
| GTIN (EAN)         | 4008190126049  |
| Ilość              | 250 Szt.   |
| parametry produktu |  |
| opakowanie         | skrzynia   |

CS1,6E18-16 SN I3,5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|            |         |
|------------|---------|
| Masa netto | 0,556 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> |
| cienkodrutowe, min. H05(07) V-K           | 0,75 mm <sup>2</sup> | cienkodrutowe, 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.         | 3,5 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  | 90 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 | <ul style="list-style-type: none"><li>Długie zestyki mogą być używane wraz ze standardowymi jako styki główne.</li><li>Długoterminowe składowanie produktu przy średniej temperaturze 50°C i maksymalnej wilgotności 70%, 36 miesięcy</li></ul> |
|-------|---|

**CS1,6E18-16 SN I3,5**

**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](#)

**CS1,6E18-16 SN I3,5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

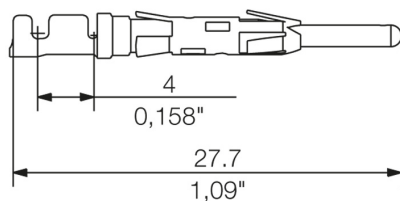
D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

### Rysunek wymiarowany



CS1,6E18-16 SN I3,5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 12                 | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">9013550000</a> | Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, |
| GTIN (EAN) | 4008190002046              | FoderBcrimp   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| 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.                     |   |

## 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.                     |  |