

## FS 2CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Zdjęcie produktu



Cokoły przekaźników do przekaźników DRM D-SERIES

- 2 i 4 styki przełączne CO
- Złącze śrubowe i złącze PUSH IN
- Standardowa oraz mała wysokość

### Ogólne dane zamówieniowe

|            |                                                                                                                |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | D-SERIES DRM, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 2, zestawik przełączny, prąd trwały: 12 A, złącze śrubowe |
| Nr zam.    | <a href="#">7760056106</a>                                                                                     |
| Typ        | FS 2CO                                                                                                         |
| GTIN (EAN) | 4032248855582                                                                                                  |
| Ilość      | 10 Szt.                                                                                                        |

Data sporządzenia 21 marca 2021 02:03:00 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## FS 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                  |            |
|------------------|------------|------------------|------------|
| Głębokość        | 28,9 mm    | Głębokość (cale) | 1,138 inch |
| Masa netto       | 33,5 g     | Szerokość        | 24,7 mm    |
| Szerokość (cale) | 0,972 inch | Wysokość         | 69,8 mm    |
| Wysokość (cale)  | 2,748 inch |                  |            |

## Temperatury

|                           |                |                            |                |
|---------------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Temperatura magazynowania | -40 °C...70 °C | Temperatura eksploatacyjna | -40 °C...70 °C |
|---------------------------|----------------|----------------------------|----------------|

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## dane znamionowe UL

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Nr certyfikatu (cURus) | E312083 |
|------------------------|---------|

## Strona obciążenia

|                              |       |                                |          |
|------------------------------|-------|--------------------------------|----------|
| Ciągły prąd                  | 12 A  | Napięcie znamionowe sterowania | 250 V AC |
| Napięcie łączeniowe AC, max. | 300 V |                                |          |

## Dane zestawu

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Typ zestawu | 2 zestaw przełączny |
|-------------|---------------------|

## Dane ogólne

|                                  |                     |                  |  |
|----------------------------------|---------------------|------------------|--|
| Wykonanie                        | Płaska konstrukcja  |                  |  |
| Szyna                            | TS 35               |                  |  |
| Barwny                           | czarny              |                  |  |
| Komponent o klasie palności UL94 | Komponent           | Obudowa          |  |
|                                  | Klasa palności UL94 | V-2              |  |
|                                  | Komponent           | Stopa montażowa  |  |
|                                  | Klasa palności UL94 | HB               |  |
|                                  | Komponent           | Zatrask mocujący |  |
|                                  | Klasa palności UL94 | HB               |  |

## Koordynacja izolacji

|                                                 |                                |                                                                 |                                |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Kategoria przepięciowa                          | II                             | Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny | ≥ 4 mm                         |
| Stopień ochrony                                 | IP10                           | Stopień zanieczyszczenia                                        | 2                              |
| Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków | 2 kV <sub>efekt.</sub> / 1 min | Wytrzymałość dielektryczna, wejście/wyjście                     | 2 kV <sub>efekt.</sub> / 1 min |
| udarowe napięcie wytrzymywane                   | 4 kV (1,2/50 μs)               |                                                                 |                                |

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

|       |                                                                                  |                        |         |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|
| Normy | EN 60664-1:2007,<br>EN 61000-6-2:2005,<br>EN 61000-6-4:2007 +<br>A1:2011, UL 508 | Nr certyfikatu (cURus) | E312083 |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|

## FS 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dane przyłączeniowe

|                                                                                                  |                                           |                                                                                                   |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Metoda wykonywania złącz                                                                         | złącze śrubowe                            | Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego                                                  | 7 mm                |
| Moment obrotowy dociągający, min.                                                                | 0,5 Nm                                    | Moment obrotowy dociągający, maks.                                                                | 0,8 Nm              |
| Zakres zaciskania, min.                                                                          | 0,5 mm <sup>2</sup>                       | Zakres zaciskania, maks.                                                                          | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.                                                  | 0,5 mm <sup>2</sup>                       | Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.                                                   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.                                   | 0,5 mm <sup>2</sup>                       | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.                                             | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>                       | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.                              | 0,5 mm <sup>2</sup>                       | Przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.                              | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Przyłącze przewodu                                                                               | Widelkowa końcówka kablowa M3 (izolowana) | Wielkość ostrza                                                                                   | Gr. PH1             |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001456    | ETIM 7.0    | EC001456    |
| ECLASS 9.0  | 27-37-16-03 | ECLASS 9.1  | 27-37-16-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-37-16-03 | ECLASS 11.0 | 27-37-16-03 |

## Ważna informacja

Informacje produktowe Mostki poprzeczne nie są dostępne dla tego gniazda.

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| ROHS                  | Zgodny  |
| UL File Number Search | E312083 |

## Pobieranie

|                                              |                                                                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a> |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                                                    |
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>                                |

## FS 2CO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

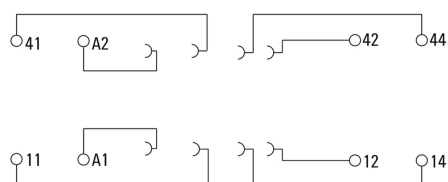
D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

### Schemat połączeń



### Rysunek wymiarowany

