

SRC 2CO Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Moduły przekaźnikowe z wymuszonym prowadzeniem zestyków

Ze stopniem pokrycia diagnozy wynoszącym 99 %, przekaźniki ze stykami wymuszonymi zaliczają się do sprawdzonych elementów techniki bezpieczeństwa. Mechaniczne ustawienie styków względem siebie gwarantuje zsynchronizowany status łączenia na obu styków. Dzięki temu w razie awarii (na przykład w przypadku zespawania styku roboczego wskutek przeciążenia), styk sygnalizacyjny zachowuje ten sam status łączenia. Sterownik (lub sterownik bezpieczeństwa) wykrywa zagrożony styk i porównuje wartości zadane z wartościami rzeczywistymi. W przypadku wykrycia różnicy, możliwe jest podjęcie odpowiednich kroków w celu zabezpieczenia wyposażenia i ludzkiego życia.

- 2 wymuszone styki CO 6 A zgodne z normą EN 61810-3 typ B
- Sprawdzony komponent technologii bezpieczeństwa
- Pokrycie diagnostyczne w 99 %

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	RIDERSERIES FG, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 2, zestaw przełączny, złącze sprężynowe
Nr zam.	8783930000
Typ	SRC 2CO Z
GTIN (EAN)	4032248471430
Ilość	10 Szt.

SRC 2CO Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Głębokość	45 mm	Głębokość (cale)	1,772 inch
Masa netto	38,5 g	Szerokość	16 mm
Szerokość (cale)	0,63 inch	Wysokość	98,1 mm
Wysokość (cale)	3,862 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji		

dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus)	E223759
------------------------	---------

Strona obciążenia

Ciągły prąd	12 A	Napięcie znamionowe sterowania	300 V AC
-------------	------	--------------------------------	----------

Dane zestyku

Typ zestyku	2 zestyk przełączny
-------------	---------------------

Dane ogólne

Szyna	TS 35	Barwny	czarny
-------	-------	--------	--------

Koordinacja izolacji

Stopień ochrony	IP20	Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	2,5 KV _{eff} / 1 min.
Wytrzymałość dielektryczna, wejście/wyjście	2,5 KV _{eff} / 1 min.		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Normy	UL508	Nr certyfikatu (cURus)	E223759
-------	-------	------------------------	---------

SRC 2CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze sprężynowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	11 mm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1,5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,25 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	0,5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0,25 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	0,75 mm ²	Wielkość ostrza	0,4 x 2,5 mm
Raster w mm (P)	5 mm		

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E223759

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD

SRC 2CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowany

