

RIDERSERIES FG SRC 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



- Vazební relé s nuceně vedenými kontakty: pro monitorování signálů v obvodech důležitých pro bezpečnost
- Relé s nuceně vedenými kontakty má 99 % diagnostické pokrytí a vynikající reputaci pro použití v bezpečnostních systémech.
- Kontakty se do sebe uzamknou k zajištění synchronního stavu spínání obou kontaktů. Toto zaručuje, že si v případě chyby signalizační kontakt udrží stejný stav spínání (například, pokud se pracovní kontakt roztaví z přetížení).

Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC 2CO
Objednací číslo	8690830000
Verze	RIDERSERIES FG, Reléová základna, Počet kontaktů: 2 CO contact, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248361519
Mnž.	10 ks

RIDERSERIES FG SRC 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	15,6 mm	Šířka (v palcích)	0,614 inch
Výška	77,6 mm	Výška (v palcích)	3,055 inch
Hloubka	61 mm	Hloubka (v palcích)	2,402 inch
Čistá hmotnost	43,26 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	70 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace	Provozní teplota	-40 °C...70 °C
Skladovací teplota	-40 °C...70 °C		

Shoda produktu s prostředím

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

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E223759
----------------------	---------

Kontaktní údaje

Typ kontaktu	2 CO contact
--------------	--------------

Obecné údaje

Lišta	TS 35	Barevný	Černá
-------	-------	---------	-------

Koordinace izolace

Stupeň krytí	IP20	Dielektrická pevnost, vstup/výstup	2,5 kV _{eff} / 1 min.
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	2,5 kV _{eff} / 1 min.		

Další detaily o certifikacích / normách

Standardy	UL508	Č. osvědčení (cURus)	E223759
-----------	-------	----------------------	---------

RIDERSERIES FG SRC 2C0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	7 mm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm	Utahovací moment, max.	0,8 Nm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	2,5 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²
Upínací rozsah, max.	1,5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	0,5 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	2,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně stáčené, dva přisvorkované vodiče, min.	0,5 mm ²
Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	2,5 mm ²	Velikost nože	velikost PH 1
Rozteč v mm (P)	5 mm		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC001456	ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456	ETIM 6.0	EC001456
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-03
eClass 6.2	27-37-16-03	eClass 7.1	27-37-16-03
eClass 8.1	27-37-16-03	eClass 9.1	27-37-16-03
eClass 9.0	27-37-16-03		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [DE_PA5600_160401_002.pdf](#)

Technické údaje [EPLAN, WSCAD](#)

Technické údaje [STEP](#)

**RIDERSERIES FG
SRC 2CO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Nákresy****Dimensional drawing**