

**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

Produktillustration

- Kopplingsrelä med tvångsstyrda kontakter för övervakning av signaler i säkerhetsrelevanta strömkretsar
- Med en diagnostäkningsgrad på 99% räknas reläer med tvångsstyrda kontakter till de beprövade komponenterna inom säkerhetstekniken.
- Via låsningen av kontakterna i förhållande till varandra säkerställer de en synkron kopplingsstatus på båda kontakter. Därigenom säkerställs det att det vid ett fel (till exempel vid fastbränd arbetskontakt på grund av överbelastning) att signalkontakten bibehåller samma kopplingsstatus.

Allmänna beställningsdata

Typ	SRC 2CO
Art.nr.	8690830000
Artikelbeteckning	RIDERSERIES FG, Reläsockel, Antal kontakter: 2 Växlandekontakt, Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4032248361519
Frp	10 Stück

**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

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	15,6 mm	Byggbredd (tum)	0,614 inch
Höjd	77,6 mm	Bygghöjd (tum)	3,055 inch
Djup	61 mm	Byggdjup (tum)	2,402 inch
Nettovikt	43,26 g		

Temperaturer

Drifttemperatur, max	70 °C	Drifttemperatur, min.	-40 °C
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens	Lagertemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Lagertemperatur	-40 °C...70 °C		

Environmental Product Compliance

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

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E223759
-----------------------	---------

Kontaktdata

Kontakttyp	2 Växlandekontakt
------------	-------------------

Allmänna uppgifter

Skena	TS 35	Färgkod	svart
-------	-------	---------	-------

Isolationskoordinater

Skyddsklass	IP20	Spänningshållfasthet, ingång/utgång	2,5 KV _{eff} / 1 Min.
Spänningstålighet för intilliggande kontakter	2,5 KV _{eff} / 1 Min.		

Ytterligare information om godkännanden/normer

Normer	UL508	Certifikat nr (cURus)	E223759
--------	-------	-----------------------	---------

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Skruvanslutning	Avisoleringslängd nominellt	7 mm
Åtdragningsmoment, min.	0,5 Nm	Åtdragningsmoment, max.	0,8 Nm
Anslutningsområde, märkarea	2,5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	1,5 mm ²	Ledardiameter, entrådig min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, entrådig max.	2,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	2,5 mm ²	Ledarearea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Ledarearea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa (DIN 46228/1), min	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	2,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, 2 klämbara ledare, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, 2 klämbara ledare, max.	2,5 mm ²	Klingmått	Gr. PH1
Delning i mm (P)	5 mm		

Skapandedatum den 11 juli 2019 18:58:36 CEST

**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

Tekniska data**Klassificeringar**

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 9.0	27-37-16-03
eClass 9.1	27-37-16-03		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PA5600_160401_002.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	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**Ritningar****Dimensional drawing**