

**RIDERSERIES FG
SRC 2CO Z**

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 Z
Art.nr.	8783930000
Artikelbeteckning	RIDERSERIES FG, Reläsockel, Antal kontakter: 2 Växlandekontakt, Fjäderslutning
GTIN (EAN)	4032248471430
Frp	10 Stück

**RIDERSERIES FG
SRC 2CO Z**

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	16 mm	Byggbredd (tum)	0,63 inch
Höjd	98,1 mm	Bygghöjd (tum)	3,862 inch
Djup	45 mm	Byggdjup (tum)	1,772 inch
Nettovikt	38,5 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	70 °C	Driftstemperatur, 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	Fjäderanslutning	Avisoleringslängd nominellt	11 mm
Anslutningsområde, märkarea	1,5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,25 mm ²
Anslutningsområde, max.	1,5 mm ²	Ledardiameter, entrådig min.	0,25 mm ²
Ledardiameter, entrådig max.	1,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,25 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	1,5 mm ²	Ledarearea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²
Ledarearea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa (DIN 46228/1), min	0,25 mm ²
Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	0,75 mm ²	Klingmått	0,4 x 2,5 mm
Delning i mm (P)	5 mm		

Datablad**RIDERSERIES FG
SRC 2CO Z**

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

Datablad**RIDERSERIES FG
SRC 2CO Z**

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**