

## SRD-I 3CO

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

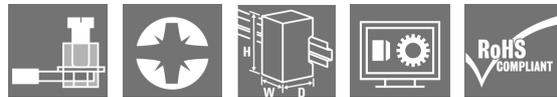
Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

### Produktbild



### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RIDERSERIES RRD, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 3, Wechsler, Dauerstrom: 10 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	<a href="#">8869350000</a>
Typ	SRD-I 3CO
GTIN (EAN)	4032248614684
VPE	25 Stück
Lieferstatus	<b>Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.</b>
Lieferbar bis	2022-10-28
Produktalternative	<a href="#">1132820000</a>

## SRD-I 3CO

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27,5 mm	Tiefe (inch)	1,083 inch
Höhe	62 mm	Höhe (inch)	2,441 inch
Breite	38 mm	Breite (inch)	1,496 inch
Nettogewicht	55 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-20 °C...80 °C
Betriebstemperatur, min.	-20 °C	Betriebstemperatur, max.	80 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

### Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
------------------------	---------

### Lastseite

Nennschaltspannung	240 V AC	Dauerstrom	10 A
Schaltspannung AC, max.	400 V	Kontaktausführung	3 Wechsler

### Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

### Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III	Isolierstoffgruppe	IIIa
Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	≤ 3 mm	Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Art der Isolation Eingang - Ausgang	Basisisolierung	Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Art der Isolation benachbarte Kontakte	Basisisolierung	Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Schutzart	IP20		

### Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	IEC 61810-1, UL508	Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
--------	--------------------	------------------------	---------

### Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	0,7 Nm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Klingenmaß	Gr. PZ1

## SRD-I 3CO

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

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

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-37-16-03

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>