

RIDERSERIES SRC-I 2CO N

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



Relaissockel für Relais der RIDERSERIES RCI.

- 1 und 2 Wechler
- Schraub- und PUSH IN Anschluss
- standard und niedrige Bauhöhe

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8869480000
Typ	SRC-I 2CO N
Ausführung	RIDERSERIES, Relaissockel, Dauerstrom: 16 A ⁽¹⁾ , 8 A, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248614431
VPE	10 Stück

**RIDERSERIES
SRC-I 2CO N**

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

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	16 mm	Höhe	77 mm
Tiefe	42 mm	Nettogewicht	37,6 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...+70 °C	Lagertemperatur	-40 °C...+70 °C
--------------------	-----------------	-----------------	-----------------

Anschlussdaten

Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm ²	Klemmbereich, Bemessungsanschluss, min.	0,5 mm ²
Klemmbereich, Bemessungsanschluss, max.	2,5 mm ²	Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment, max.	0,7 Nm	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm

Ausgang

Nennschaltspannung	240 V AC	Dauerstrom	16 A ⁽¹⁾ , 8 A
--------------------	----------	------------	---------------------------

Nenndaten

Leiter-Anschluss-technik	Schraubanschluss	Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel. Feuchte, keine Betauung
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2,5 mm ²		

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 4 mm
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kV _{eff} / 1 Min.	Schutzart	IP 20
Isolierstoffgruppe	IIIa	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III		

erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	IEC 61810-1, UL508
--------	--------------------

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001456	UNSPSC	30-21-19-17
eClass 5.1	27-37-16-03	eClass 6.0	27-37-16-03
eClass 7.0	27-37-16-03		

Zulassungen

Zulassungen



Datenblatt

**RIDERSERIES
SRC-I 2CO N**

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

Technische Daten

Downloads

Konformitätserklärung [K295_12_10.pdf](#)

RIDERSERIES SRC-I 2CO N

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

Zubehör

LED / Freilaufdiode



Steckbare Schutzmodule für die RIDERSERIES RCI / RCM Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.

- wahlweise mit grüner oder roter LED
- mit Freilaufdiode
- für DC Versorgungsspannung

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
886960000	RIM-I 2 6/24VDC GN	RIDERSERIES, LED- Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6... 24 V DC, Steckanschluss	4032248614547	10 Stück
886969000	RIM-I 2 110/230VDC	RIDERSERIES, LED- Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 110...230 V DC, Steckanschluss	4032248614622	10 Stück
886968000	RIM-I 2 24/60VDC GN	RIDERSERIES, LED- Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 24... 60 V DC, Steckanschluss	4032248614615	10 Stück
886967000	RIM-I 2 24/60VDC	RIDERSERIES, LED- Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 24... 60 V DC, Steckanschluss	4032248614608	10 Stück
886959000	RIM-I 2 6/24VDC	RIDERSERIES, LED- Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6... 24 V DC, Steckanschluss	4032248614530	10 Stück
886970000	RIM-I 2 110/230VDC GN	RIDERSERIES, LED- Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 110...230 V DC, Steckanschluss	4032248614639	10 Stück

**RIDERSERIES
SRC-I 2CO N**

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

Zubehör

Beschriftungsclip



Beschriftungsclip zum markieren der Relais in der RIDERSERIES RCI.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
8869530000	SRC-I MARK	RIDERSERIES, Markierer	4032248614479	10 Stück

LED



Steckbare Schutzmodule für die RIDERSERIES RCI / RCM Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.

- wahlweise mit grüner oder roter LED
- für UC Versorgungsspannung

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
8869630000	RIM-I 3 6/24VUC	RIDERSERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 6... 24 V UC, Steckanschluss	4032248614578	10 Stück
8869650000	RIM-I 3 110/230VUC	RIDERSERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 110...230 V UC, Steckanschluss	4032248614592	10 Stück
8869620000	RIM-I 3 24/60VUC GN	RIDERSERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 24... 60 V UC, Steckanschluss	4032248614561	10 Stück
8869640000	RIM-I 3 6/24VUC GN	RIDERSERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 6... 24 V UC, Steckanschluss	4032248614585	10 Stück
8869660000	RIM-I 3 110/230VUC GN	RIDERSERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 110...230 V UC, Steckanschluss	4032248614721	10 Stück
8869610000	RIM-I 3 24/60VUC	RIDERSERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 24... 60 V UC, Steckanschluss	4032248614554	10 Stück

Datenblatt

**RIDERSERIES
SRC-I 2CO N**

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

Zubehör

Kunststoff-Haltebügel



Kunststoff-Haltebügel für die Relais in der RIDERSERIES RCI.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
8869510000	SRC-I CLIP HP	RIDERSERIES, Haltebügel	4032248614462	10 Stück

Metall-Haltebügel



Metall-Haltebügel für Relais in der RIDERSERIES RCI.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1132090000	SRC-I CLIP HM RCI	RIDERSERIES, Haltebügel	4032248912209	20 Stück

Schutzmodul



Steckbare Schutzmodule für die RIDERSERIES RCI / RCM Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.

- wahlweise mit Freilaufdiode, Bürde oder mit RC- Filter

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
8869580000	RIM-I 1 6/230V	RIDERSERIES, Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6... 230 V, Steckanschluss	4032248614523	10 Stück
8870830000	RIM-I 1 R 110/230V	RIDERSERIES, Bürde, Nennsteuerspannung:	4032248631674	10 Stück

**RIDERSERIES
SRC-I 2CO N**

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

Zubehör

	110...230 V, Steckanschluss		
8869790000 RIM-I 3 110/230VAC RC	RIDERSERIES, RC-Filter, Nennsteuerspannung: 110...230 V AC, Steckanschluss	4032248606337	10 Stück
8869770000 RIM-I 3 6/60VAC RC	RIDERSERIES, RC-Filter, Nennsteuerspannung: 6... 60 V AC, Steckanschluss	4032248606320	10 Stück

Querverbinder



Querverbinder zum Brücken von Anschlüssen in der RIDERSERIES RCI.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
8870840000	SRC-I QV P	RIDERSERIES, Querverbinder, Anzahl Kontakte: 2, Dauerstrom: 12 A	4032248631681	10 Stück
1132070000	SRC-I QV S	RIDERSERIES, Querverbinder, Anzahl Kontakte: 8, Dauerstrom: 12 A	4032248912087	10 Stück

Schutzvaristor



Steckbare Schutzmodule für die RIDERSERIES RCI / RCM Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.

- mit Schutzvaristor
- für UC Versorgungsspannung

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
8869750000	RIM-I 4 230VUC VAR	RIDERSERIES, Schutzvaristor, Nennsteuerspannung: 230 V UC, Steckanschluss	4032248606368	10 Stück