

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

SRC-I 2CO N

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild













Relaissockel für Relais der RIDERSERIES RCI

- 1 und 2 Wechsler
- Schraub- und PUSH IN Anschluss
- Standard und niedrige Bauhöhe

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RIDERSERIES RCI, Relaissockel, Anzahl Kontakte:
	2, Wechsler, Dauerstrom: 12 A, 16 A ⁽¹ ,
	Schraubanschluss
BestNr.	<u>8869480000</u>
Тур	SRC-I 2CO N
GTIN (EAN)	4032248614431
VPE	10 Stück



SRC-I 2CO N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Breite	15,8 mm	Breite (inch)	0,622 inch
Höhe	77 mm	Höhe (inch)	3,031 inch
Nettogewicht	37 g	Tiefe	42,3 mm
Tiefe (inch)	1,665 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C70 °C	Betriebstemperatur	-40 °C70 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte,		
	keine Betauung		

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	F223759	

Lastseite

_	40 4 40 4 4) =:: 1		
Dauerstrom	12 A; 16 A .1) Für den	Nennschaltspannung	
	vollen Dauerstrom		
	(16 A) müssen die		
	Relaisanschlüsse 11 -		
	21, 12 - 22 und 14 - 24		
	gebrückt werden.		250 V AC
Schaltspannung AC, max.	400 V		

Kontaktdaten

Kontaktausführung	2 Wechsler	

Allgemeine Daten

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

Isolationskoordination

Art der Isolation Eingang - Ausgang	Basisisolierung	Art der Isolation benachbarte Kontakte	Funktionsisolierung
Bemessungsspannung	250 V	Isolierstoffgruppe	Illa
Kriech- und Luftstrecke Eingang -		Schutzart	
Ausgang	≥ 4 mm		IP20
Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang		Spannungsfestigkeit benachbarte	
	4 kV _{eff} / 1 min	Kontakte	2,5 KV _{eff} / 1 Min.
Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1 kV _{eff} / 1 min	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III		

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	IEC 61810-1, UL508	Zertifikat-Nr. (CSA)	249409-2295474
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759		



SRC-I 2CO N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussdaten

Laide ann a chlua ada chaille	Caharahanashhas	Alticoliculium Personanum manachluse	0	
Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm	
Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	0,7 Nm	
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2,5 mm ²	Klemmbereich, min.	1 mm²	
Klemmbereich, max.		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,		
	2,5 mm ²	min.	1 mm ²	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		
max.	2,5 mm ²	min.	1 mm ²	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		
max.		AEH mit Kunststoffkragen DIN		
	2,5 mm ²	46228/4, min.	1 mm²	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		
AEH mit Kunststoffkragen DIN		AEH (DIN 46228-1), min.		
46228/4, max.	2,5 mm ²		1 mm²	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		
AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm ²	2 Klemmbare Leiter, min.	1 mm²	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		Klingenmaß		
2 Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm²		Gr. PZ1	
Raster in mm (P)	5 mm			

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	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

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	1) Für den vollen Dauerstrom (16 A) müssen die Relaisanschlüsse 11 - 21, 12 - 22 und 14 - 24 gebrückt
	werden.
	IP20 ohne angeschlossenen Leiter bei vollständig geöffnetem Zugbügel-Anschluss.

Zulassungen

Zulassungen	CE® GFL us	
DOLLO	17 7	

ROHS	Konform
UL File Number Search	E223759

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD



SRC-I 2CO N

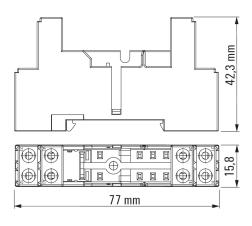
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

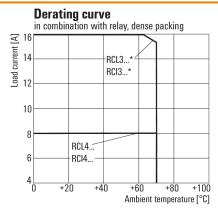
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild



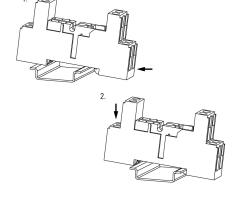
Diagramm



* For full continuous current (16 A), socket connections 11-21, 12-22 and 14-24 must be bridged.

Lastgrenzkurve DC

Snap on socket



Unlatching socket

