

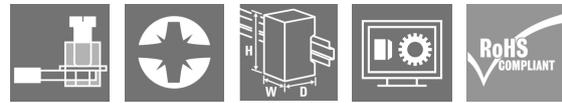
**SRC-I 2CO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

Embases relais pour relais RIDERSERIES RCI

- 1 et 2 contacts inverseurs
- Raccordement vissé et PUSH IN
- Hauteurs standard et basse

**Informations générales de commande**

Version	RIDERSERIES RCI, Socle relais, Nombre des contacts: 2, Inverseur, Courant permanent: 8 A, Raccordement vissé
Référence	<a href="#">8869490000</a>
Type	SRC-I 2CO
GTIN (EAN)	40322486 14448
Qté.	10 pièce(s)

## SRC-I 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	61,5 mm	Profondeur (pouces)	2,421 inch
Hauteur	77 mm	Hauteur (pouces)	3,031 inch
Largeur	15,8 mm	Largeur (pouces)	0,622 inch
Poids net	39,28 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation		

## Classifications

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-37-16-03	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

## Données de mesure UL

Certificat N° (cURus)	E223759
-----------------------	---------

## Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	8 A @ 2CO; 12 A @ 1CO sans câblages de sortie pontés; 16 A @ 1CO avec câblages de sortie pontés
Tension de commutation AC, max.	250 V	Type de contact	2 Inverseur

## Caractéristiques générales

Rail	TS 35	Couleur	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

## Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Lignes d'air et de fuite côté commande - côté charge	≥ 10 mm	Rigidité de tension côté commande - côté charge	5 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Type d'isolation en entrée et en sortie	isolation renforcée	Rigidité diélectrique des contacts voisins	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Type d'isolation avec les contacts adjacents	Isolation fonctionnelle	Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Degré de protection	IP20		

## Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Certificat N° (CSA)	249409-2295474	Certificat N° (cURus)	E223759
---------------------	----------------	-----------------------	---------

## SRC-I 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Couple de serrage, max.	0,7 Nm
Sections de raccordement, raccordement nominal	2,5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min.	1 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, min.	1 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	1 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	1 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	1 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Dimension de la lame	Taille PZ1
Pas en mm (P)	5 mm		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

## Note importante

Informations sur le produit	IP20 sans conducteurs raccordés, avec raccordement à étrier totalement ouvert.
-----------------------------	--

## Agréments

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E223759

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

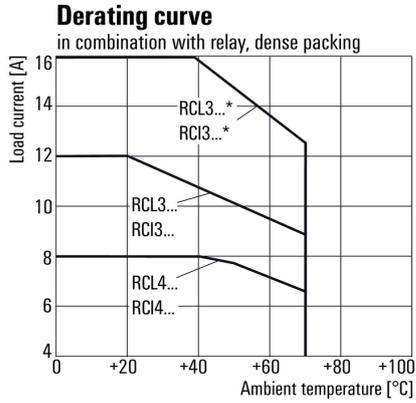
**SRC-I 2CO**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

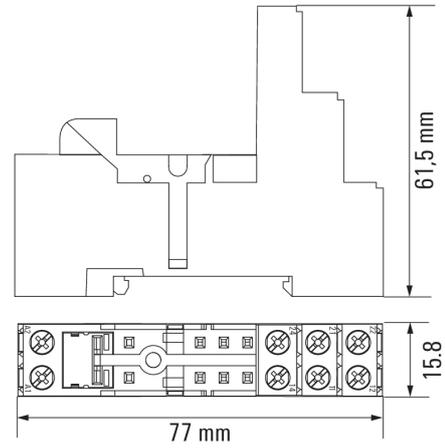
**Dessins**

**Graph**



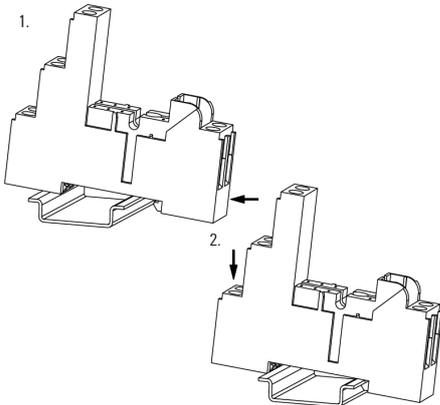
\* For full continuous current (16 A), the wire terminals 11 with 21, 12 with 22 and 14 with 24 must be bridged with a wire  $\geq 1,5 \text{ mm}^2$  at the socket.  
**Courbe de dérating**

**Dimensional drawing**



**Miscellaneous**

**Snap on socket**



**Miscellaneous**

**Unlatching socket**

