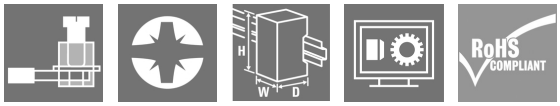
SRC-I 2CO N

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	8869480000
Type	SRC-I 2CO N
GTIN (EAN)	4032248614431
Qté.	10 pièce(s)

Date de création 14 mai 2025 13:01:10 CEST

SRC-I 2CO N

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	42,3 mm	Profondeur (pouces)	1,665 inch
Hauteur	77 mm	Hauteur (pouces)	3,031 inch
Largeur	15,8 mm	Largeur (pouces)	0,622 inch
Poids net	37 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 Nº (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

Version	conception plate	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	≥ 4 mm	Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kV_{eff} / 1 min
Type d'isolation en entrée et en sortie	Isolation de base	Rigidité diélectrique des contacts voisins	2,5 KV_{eff} / 1 min.
Type d'isolation avec les contacts adjacents	Isolation fonctionnelle	Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1 kV_{eff} / 1 min
Degré de protection	IP20		

Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Certificat Nº (CSA)	249409-2295474	Certificat Nº (cURus)	E223759

SRC-I 2CO N

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé
Couple de serrage, min.	0,5 Nm
Sections de raccordement, raccordement nominal	2,5 mm²
Plage de serrage, max.	2,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	2,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	2,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	1,5 mm²
Pas en mm (P)	5 mm
Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Couple de serrage, max.	0,7 Nm
Plage de serrage, min.	1 mm²
Section de raccordement du conducteur, min.	1 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	1 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	1 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	1 mm²
Dimension de la lame	Taille PZ1

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	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E223759

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

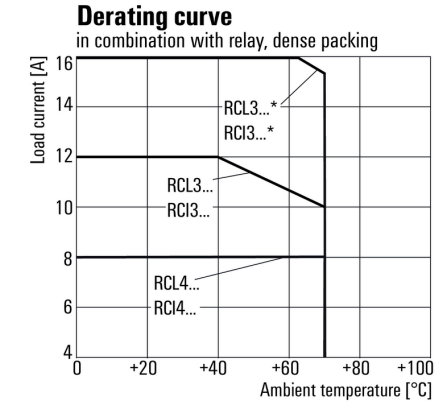
SRC-I 2CO N

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

www.weidmueller.com

Dessins

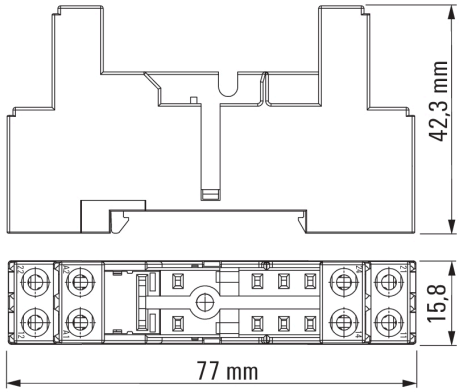
Graph



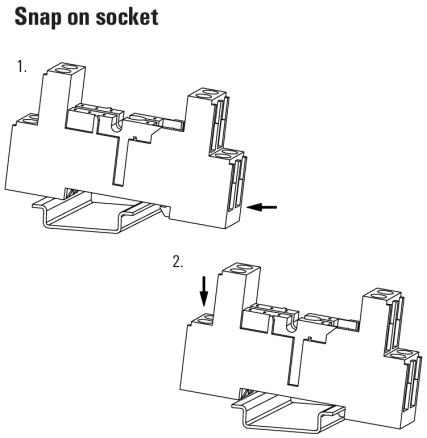
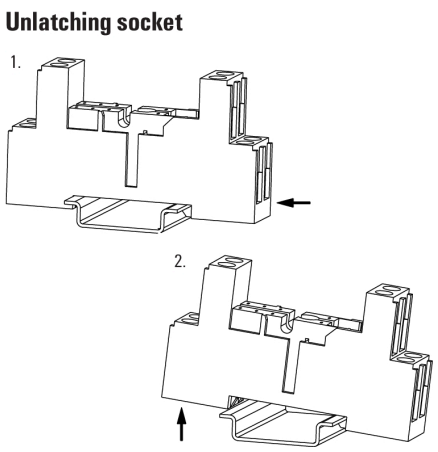
* For full continuous current (16 A), the wire terminals 11 with 21, 12 with 22 and 14 with 24 must be bridged with a wire ≥ 1,5 mm² at the socket.

Courbe de dérating

Dimensional drawing



Miscellaneous



Miscellaneous