

RIDERSERIES RCI
SRC-I 1CO

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

Illustration du produit

Figure similaire

Socle relais pour relais de la série RIDERSERIES RCI.

- 1 et 2 inverseurs
- Raccordement vissé et PUSH IN
- standard et hauteur faible

Informations générales de commande

Type	SRC-I 1CO
Référence	8869470000
Version	RIDERSERIES RCI, Socle relais, Nombre des contacts: 1 Inverseur, Courant permanent: 12 A, Raccordement vissé
GTIN (EAN)	4032248614424
Cdt.	10 pièce(s)

RIDERSERIES RCI
SRC-I 1CO

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

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	16 mm	Largeur (pouces)	0,63 inch
Hauteur	77 mm	Hauteur (pouces)	3,031 inch
Profondeur	62 mm	Profondeur (pouces)	2,441 inch
Poids net	36 g		

Températures

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Données de mesure UL

Certificat N° (cURus) E223759

Sortie

Tension de commutation nominale	250 V AC	Tension de commutation AC, max.	400 V
Courant permanent	12 A		

Caractéristiques du contact

Type de contact 1 Inverseur

Caractéristiques générales

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

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Degré de protection	IP20	Type d'isolation en entrée et en sortie	isolation renforcée
Rigidité diélectrique, Entrée/Sortie	5 kV _{eff} / 1min	Ligne de fuite et distance d'isolement entrée - sortie	≥ 10 mm
Type d'isolation avec les contacts adjacents	Isolation fonctionnelle	Rigidité diélectrique des contacts voisins	2,5 kV _{eff} / 1 min.
Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1 kV _{eff} / 1 min		

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Normes	IEC 61810-1, UL508	Certificat N° (CSA)	249409-2295474
Certificat N° (cURus)	E223759		

RIDERSERIES RCI
SRC-I 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 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 ²	Plage de serrage, min.	1 mm ²
Plage de serrage, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	1 mm ²
Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	1 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	1 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	1 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	1,5 mm ²	Dimension de la lame	Taille PZ1
Pas en mm (P)	3,5 mm		

Classifications

ETIM 3.0	EC001456	ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456	ETIM 6.0	EC001456
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-03
eClass 6.2	27-37-16-03	eClass 7.1	27-37-16-03
eClass 8.1	27-37-16-03	eClass 9.0	27-37-16-03
eClass 9.1	27-37-16-03		

Informations sur le produit

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

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

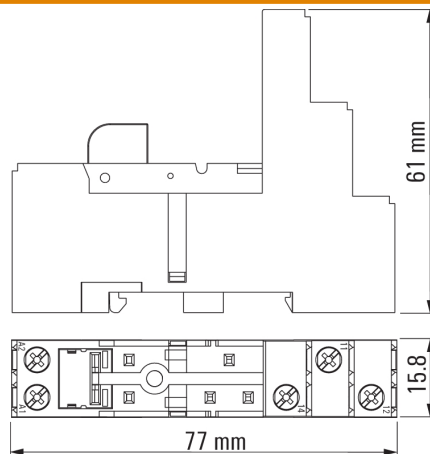
Données techniques [EPLAN, WSCAD](#)

RIDERSERIES RCI SRC-I 1CO

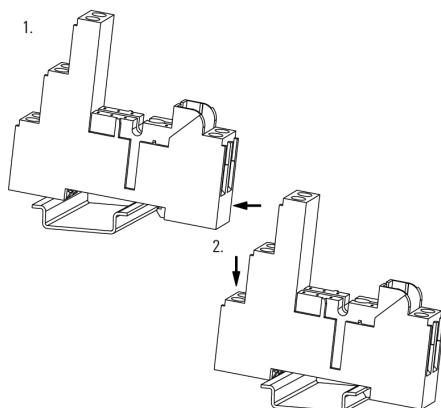
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

Dimensional drawing



Snap on socket



Unlatching socket

