

## SCM 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Illustration du produit



Figure similaire

## Informations générales de commande

Version	RIDERSERIES RCM, Socle relais, Nombre des contacts: 2, Inverseur, Courant permanent: 12 A, Raccordement vissé
Référence	<a href="#">8690880000</a>
Type	SCM 2CO
GTIN (EAN)	4032248374212
Qté.	10 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2026-03-31T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	<a href="#">CSM S 4CO</a>

## SCM 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E223759

## Dimensions et poids

Profondeur	61.5 mm	Profondeur (pouces)	2.4213 inch
Hauteur	77 mm	Hauteur (pouces)	3.0315 inch
Largeur	27 mm	Largeur (pouces)	1.063 inch
Poids net	57.42 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...70 °C	Température ambiante	-45 °C...70 °C
Température de fonctionnement		Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	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	12 A
Tension de commutation AC, max.	300 V	Puissance de commutation AC (résistif), max.	3000 VA
Type de contact	2 CO contact		

## Caractéristiques générales

Barrette de liaison équipée	TS 35	Couleur	noir
-----------------------------	-------	---------	------

## Coordination de l'isolation

Rigidité diélectrique, Entrée/Sortie	2,5 KVeFF / 1 min.	Degré de protection	IP20
--------------------------------------	--------------------	---------------------	------

## Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Normes	UL508	Certificat N° (cURus)	E223759
--------	-------	-----------------------	---------

**SCM 2CO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Caractéristiques de raccordement**

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Couple de serrage, min.	0.5 Nm
Couple de serrage, max.	0.8 Nm	Sections de raccordement, raccordement nominal	2.5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Dimension de la lame	Taille PH1		

## SCM 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## RCL

## Informations générales de commande

Type	RIM 3 110/230VUC	Version
Référence	<a href="#">8691030000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Tension nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248361717	Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 3 110/230VUC GN	Version
Référence	<a href="#">8713770000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Tension nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248390144	Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 3 24/60VUC	Version
Référence	<a href="#">8691020000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Tension nominale: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248361700	Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 3 24/60VUC GN	Version
Référence	<a href="#">8713760000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Tension nominale: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248390137	Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 3 6/24VUC GN	Version
Référence	<a href="#">8713750000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Tension nominale: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248390120	Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 2 24/60VDC	Version
Référence	<a href="#">8690960000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4032248361649	nominale: 24...60 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 2 24/60VDC GN	Version
Référence	<a href="#">8713730000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4032248389889	nominale: 24...60 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 2 6/24VDC	Version
Référence	<a href="#">8690950000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4032248361632	nominale: 6...24 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	

## SCM 2CO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## composants individuels



Modules de relais avec contacts à guidage forcé  
Avec un niveau de couverture de diagnostic de 99 %, les relais avec contacts à guidage forcé appartiennent aux composants éprouvés de la technique de sécurité. À travers le verrouillage mécanique des contacts entre eux, ils garantissent un état de commutation synchrone sur les deux contacts. Ceci permet de garantir que, en cas de défaut (par exemple en cas de fusion du contact de travail par surcharge), le contact de signalisation conserve le même état de commutation. Le contrôleur (ou le contrôleur de sécurité) détecte le contact d'alerte et compare ensuite les valeurs de consigne et les valeurs réelles. Si une différence est constatée, des mesures peuvent alors être prises pour protéger le matériel et la vie humaine.

- 2 contacts inverseurs avec 6 A, guidés de force selon la norme EN 61810-3 type B
- Un composant éprouvé dans les technologies de sécurité
- Couverture des diagnostics de 99 %

## Informations générales de commande

Type	RIM 2 6/24VDC GN	Version
Référence	<a href="#">8713720000</a>	RIDERSERIES FG, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4032248389872	nominale: 6...24 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	

## RCL

## Informations générales de commande

Type	RIM 4 110/230VUC	Version
Référence	<a href="#">8691060000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Varistance de protection, Tension
GTIN (EAN)	4032248361748	nominale: 110...230 V UC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 4 110/230VUC GN	Version
Référence	<a href="#">8713800000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Varistance de protection, Tension
GTIN (EAN)	4032248390182	nominale: 110...230 V UC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 4 24/60VUC GN	Version
Référence	<a href="#">8713790000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Varistance de protection, Tension
GTIN (EAN)	4032248390168	nominale: 24...60 V UC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	

## SCM 2C0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

Type	RIM 4 6/24VUC	Version
Référence	<a href="#">8691040000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Varistance de protection, Tension
GTIN (EAN)	4032248361724	nominale: 6...24 V UC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 4 6/24VUC GN	Version
Référence	<a href="#">8713780000</a>	RIDERSERIES RCL, Module LED, Varistance de protection, Tension
GTIN (EAN)	4032248390151	nominale: 6...24 V UC, Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 1 6/230V	Version
Référence	<a href="#">8690940000</a>	RIDERSERIES RCL, Diode de roue libre, Tension nominale: 6...230 V,
GTIN (EAN)	4032248361601	Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	
Type	RIM 3 110/230VAC	Version
Référence	<a href="#">8691000000</a>	RIDERSERIES RCL, Filtre RC, Tension nominale: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248361687	Raccordement enfichable
Qté.	10 ST	

## RCM

## Informations générales de commande

Type	SCM CLIP P	Version
Référence	<a href="#">8691110000</a>	RIDERSERIES RCM, Clip de maintien
GTIN (EAN)	4032248361816	
Qté.	10 ST	
Type	SCM CLIP M	Version
Référence	<a href="#">8691100000</a>	RIDERSERIES RCM, Clip de maintien
GTIN (EAN)	4032248361809	
Qté.	10 ST	