

**RCMKIT 24VDC 2CO LED GN**

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

www.weidmueller.com

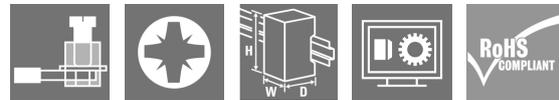
**Illustration du produit**

Figure similaire

**Informations générales de commande**

Version	RIDERSERIES RCM, Interface relais, Nombre des contacts: 2, Inverseur avec bouton de test AgNi, Tension nominale: 24 V DC, Courant permanent: 12 A, Raccordement vissé, Levier de forçage disponible: Oui
Référence	<a href="#">7940007061</a>
Type	RCMKIT 24VDC 2CO LED GN
GTIN (EAN)	4032248474790
Qté.	10 pièce(s)
Base pertinente	<a href="#">8690880000</a>
Relais pertinent	<a href="#">8689860000</a>

Date de création 14 mai 2025 12:08:20 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

## RCMKIT 24VDC 2CO LED GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	79 mm	Profondeur (pouces)	3,11 inch
Hauteur	82 mm	Hauteur (pouces)	3,228 inch
Largeur	27 mm	Largeur (pouces)	1,063 inch
Poids net	86,68 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	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

## Côté commande

Tension nominale	24 V DC	Courant nominal DC	31,3 mA
Puissance nominale	750 mW	Résistance de bobine	777 $\Omega$ $\pm$ 10 %
Indicateur d'état	LED verte	Circuit de protection	Diode de roue libre

## Côté charge

Tension de commutation nominale	240 V AC	Courant permanent	12 A
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0,1 Hz	Courant à la mise sous tension	24 A / 20 ms
Puissance de commutation AC (résistif), max.	3000 VA	Puissance de commutation DC (résistif), max.	288 W @ 24 V
Retard à la mise s. tension	$\leq$ 15 ms	Retard à la coupure	$\leq$ 10 ms
Type de contact	2 Inverseur avec bouton de test (AgNi)	Durée de vie mécanique	Bobine AC 20 x 10 <sup>6</sup> manœuvres, Bobine DC 30 x 10 <sup>6</sup> manœuvres
Puissance min. de commutation	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

## Caractéristiques générales

Rail	TS 35	Levier de forçage disponible	Oui
Version du levier de forçage	verrouillable	Indicateur de position du commutateur mécanique	Oui
Couleur	noir	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2

**RCMKIT 24VDC 2CO LED GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Coordination de l'isolation**

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Groupe de matériaux isolants	IIIa
Ligne de fuite et distance d'isolement entrée - sortie	≥ 4 mm	Rigidité diélectrique, Entrée/Sortie	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1,2 kV <sub>eff</sub> / 1 min.	Tension de tenue au choc	5 kV (1,2/50 µs)
Degré de protection	IP20		

**Informations supplémentaires sur les agréments / standards**

Numéro de certificat (CSA) relais	249409-2426937	Numéro de certificat (cURus) relais	E522350
Numéro de certificat (cURus) base	E223759		

**Caractéristiques de raccordement**

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	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		

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	fc45714a-dcf9-499e-b37b-5a6f61f2521f

**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_319260/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

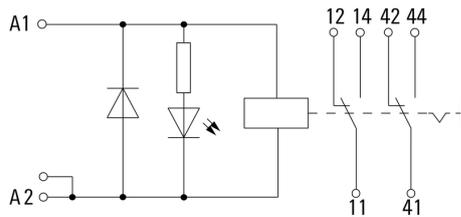
**RCMKIT 24VDC 2CO LED GN**

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

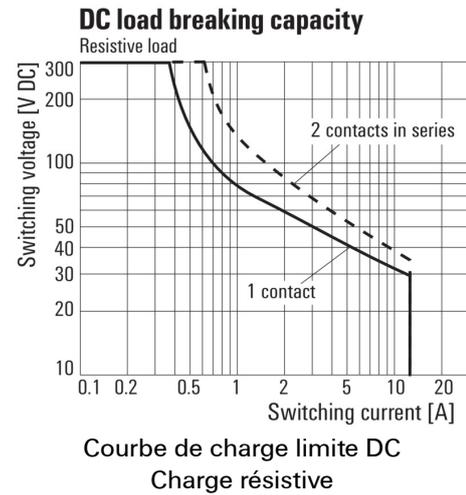
www.weidmueller.com

**Dessins**

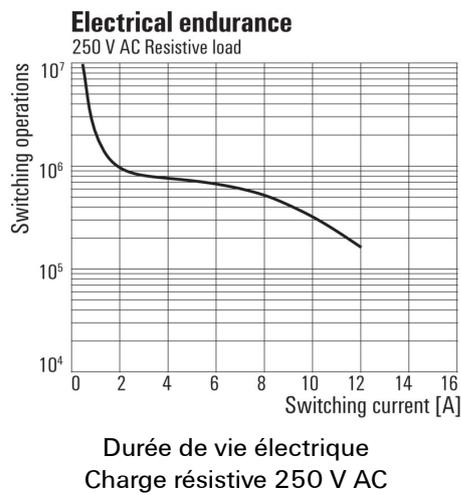
**Schéma**



**Graph**



**Graph**



**Fiche de données**

**RCMKIT 24VDC 2CO LED GN**

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

www.weidmueller.com

**Dessins**

