

RIDERSERIES RCL RCLKIT 24VDC 2CO LED GN

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

Système modulaire se composant de:

- Support relais encliquetable sur rail
- Indicateur à LED
- Etrier de maintien
- Relais embrochable
- Repérage

Informations générales de commande

Type	RCLKIT 24VDC 2CO LED GN
Référence	7940006157
Version	RIDERSERIES RCL, Interfaces relais, Nombre des contacts: 2 Inverseur AgNi 90/10, Tension nominale: 24 V DC, Courant permanent: 8 A, Raccordement vissé
GTIN (EAN)	4032248474776
Cdt.	10 pièce(s)

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 24VDC 2CO LED GN**

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	78 mm	Hauteur (pouces)	3,071 inch
Profondeur	66 mm	Profondeur (pouces)	2,598 inch
Poids net	67,7 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
------------	----------------

Entrée

Tension nominale de commande	24 V DC	Courant nominal DC	16,7 mA
Puissance nominale	500 mW	Tension de déclenchement / de retombée, typ.	16,8 V / 2,4 V DC
Résistance de bobine	1440 Ω ± 10 %	Indicateur d'état	LED verte
Circuit de protection	Diode de roue libre		

Sortie

Tension de commutation nominale	250 V AC	Tension de commutation AC, max.	240 V
Courant permanent	8 A	Courant à la mise sous tension	15 A / 4 s
Retard à la mise s. tension	≤ 10 ms	Retard à la coupure	≤ 6 ms
Puissance min. de commutation	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Caractéristiques du contact

Type de contact	2 Inverseur (AgNi 90/10)	Durée de vie mécanique	Bobine DC 30 x 10 ⁶ manœuvres
-----------------	--------------------------	------------------------	--

Caractéristiques générales

Rail	TS 35	Bouton de test	Non
Indicateur de position du commutateur mécanique	Non	Couleur	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2		

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2	Groupe de matériaux isolants	C
Degré de protection	IP20	Rigidité diélectrique, Entrée/Sortie	5 kV _{eff} / 1 min
Ligne de fuite et distance d'isolement entrée - sortie	≥ 10 mm		

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 24VDC 2CO LED GN**

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**Informations supplémentaires sur les agréments / standards**

Normes	DIN EN 50178	Numéro de certificat (CSA) relais	249409-2426937
Numéro de certificat (cURus) relais	E224238	Numéro de certificat (cURus) base	E223759

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Sections de raccordement, raccordement nominal	2,5 mm ²
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Plage de serrage, max.	2,5 mm ²
Dimension de la lame	Gr. PH0		

Classifications

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-01
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

Agréments

Agréments

ROHS Conforme**Téléchargements**

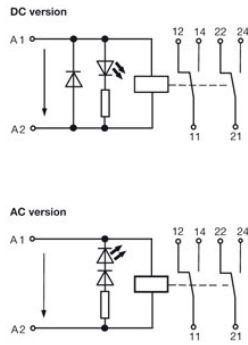
Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PA5600_160414_005.pdf
Données techniques	EPLAN_WSCAD

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 24VDC 2CO LED GN**

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

Schéma



Graph

