

RCLKIT 24VDC 1CO LED GN

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

www.weidmueller.com

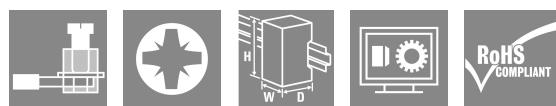
Illustration du produit

Figure similaire

Informations générales de commande

Version	RIDERSERIES RCL, Interface relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur AgNi, Tension nominale: 24 V DC, Courant permanent: 12 A, Raccordement vissé, Levier de forçage disponible: Non
Référence	7940006158
Type	RCLKIT 24VDC 1CO LED GN
GTIN (EAN)	4032248475001
Qté.	10 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2025-09-30T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	CRIKIT S 24VDC 1CO L/D

RCLKIT 24VDC 1CO LED GN

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	66 mm	Profondeur (pouces)	2.5984 inch
Hauteur	78 mm	Hauteur (pouces)	3.0709 inch
Largeur	16 mm	Largeur (pouces)	0.6299 inch
Poids net	61.5 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...70 °C	Température ambiante	-40 °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 avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connu)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 4,4'-isopropylidenediphenol 80-05-7
SCIP	d4546fc1-6731-43f6-9c40-ce6f3265588a

Classifications

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Côté commande

Tension nominale	24 V DC	Courant nominal DC	16.7 mA
Puissance nominale	500 mW	Résistance de bobine	1440 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	LED verte	Circuit de protection	Diode de roue libre

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	16 A
Courant à la mise sous tension	30 A / 4 s	Puissance de commutation AC (résistif), 4000 VA max.	
Puissance de commutation DC (résistif), 384 W @ 24 V max.		Retard à la mise s. tension	≤ 7 ms
Retard à la coupure	≤ 4 ms	Type de contact	1 CO contact (AgNi)
Durée de vie mécanique	Bobine DC 30 x 106 manœuvres	Puissance min. de commutation	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Caractéristiques générales

Barrette de liaison équipée	TS 35	Levier de forçage disponible	Non
Indicateur de position du commutateur mécanique	Non	Couleur	noir

RCLKIT 24VDC 1CO LED GN

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

www.weidmueller.com

Technical data

Classe d'inflammabilité selon UL 94 V-2

Coordination de l'isolation

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

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Relais pertinent	RCL314024	Base pertinente	SRC 2CO
Numéro de certificat (CSA) relais	249409-2426937	Numéro de certificat (cURus) relais	E522350
Numéro de certificat (cURus) base	E223759		

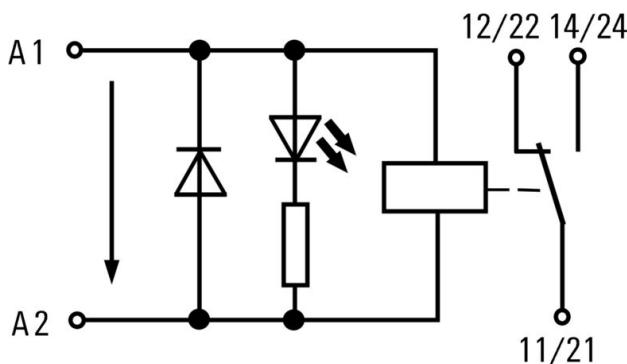
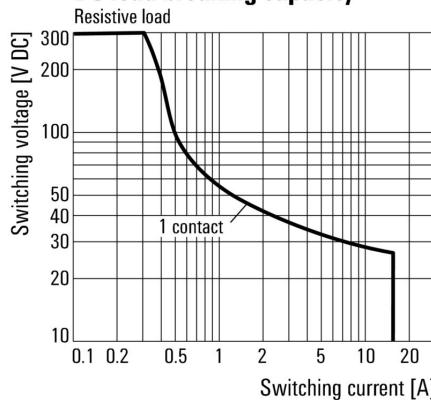
Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Sections de raccordement, raccordement nominal	2.5 mm ²
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²	Plage de serrage, max.	2.5 mm ²
Dimension de la lame	Gr. PH0		

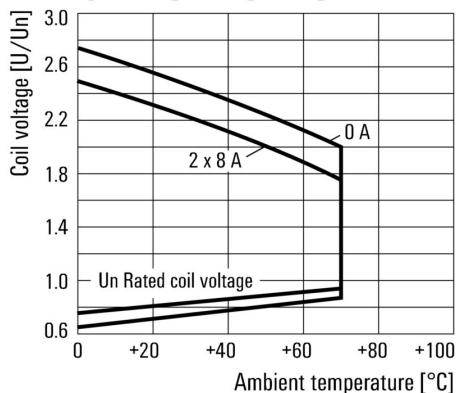
RCLKIT 24VDC 1CO LED GN

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

www.weidmueller.com

Drawings**Schéma****DC-Version****Graph****DC load breaking capacity**

Courbe de charge limite DC Charge résistive

Graph**Operating voltage range DC**

Plage de tension de fonctionnement DC