Fiche de données

RCLKIT 115VAC 2CO LED RT

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 RCL, Interface relais, Nombre des contacts: 2, Inverseur AgNi, Tension nominale: 115 V AC, Courant permanent: 8 A, Raccordement vissé, Levier de forçage disponible: Non
Référence	8810100000
Type	RCLKIT 115VAC 2CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248509621
Qté.	10 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Dernière date de commande	2025-09-30T00:00:00+02:00

Fiche de données

RCLKIT 115VAC 2CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	CE
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	66.1 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 sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

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	115 V AC	Courant nominal AC	6.6 mA
Puissance nominale	0,75 VA	Résistance de bobine	8100 Ω ± 15 %
Indicateur d'état	LED rouge	Circuit de protection	Diode de roue libre

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	8 A
Courant à la mise sous tension	15 A / 4 s	Puissance de commutation AC (résistif), max.	4000 VA
Puissance de commutation DC (résistif), max.	384 W @ 24 V	Retard à la mise s. tension	≤ 10 ms
Retard à la coupure	≤ 6 ms	Type de contact	2 CO contact (AgNi)
Durée de vie mécanique	Bobine AC 5 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
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2		

Fiche de données

RCLKIT 115VAC 2CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Coordination de l'isolation

Degré de pollution	2	Rigidité diélectrique, Entrée/Sortie	5 kVeff / 1min
Degré de protection	IP20		

Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Relais pertinent	RCL424615	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 mm²
Plage de serrage, min.	0.5 mm²	Plage de serrage, max.	2.5 mm²
Dimension de la lame	Gr. PH0		

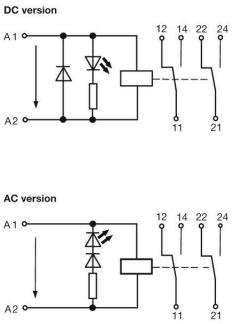
RCLKIT 115VAC 2CO LED RT

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

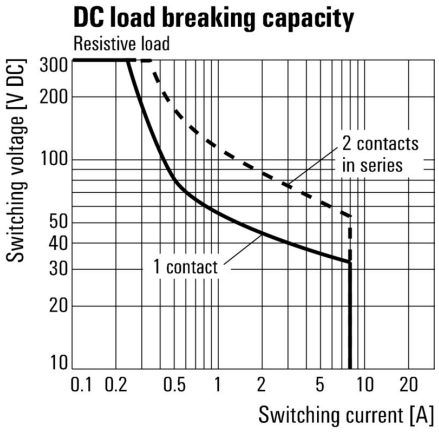
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma



Graph



Courbe de charge limite DC Charge résistive