

RCMKIT 230VAC 4CO LED RT

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 RCM, Interface relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur avec bouton de test AgNi, Tension nominale: 230 V AC, Courant permanent: 6 A, Raccordement vissé, Levier de forcage disponible: Oui
Référence	7940007118
Type	RCMKIT 230VAC 4CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248474738
Oté.	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	CRMKIT S 230VAC 4CO L/PB

RCMKIT 230VAC 4CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	79 mm	Profondeur (pouces)	3.1102 inch
Hauteur	82 mm	Hauteur (pouces)	3.2283 inch
Largeur	27 mm	Largeur (pouces)	1.063 inch
Poids net	110.9 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	230 V AC	Courant nominal AC	4.3 mA
Puissance nominale	1,0 VA	Résistance de bobine	19465 Ω ± 15 %
Indicateur d'état	LED rouge		

Côté charge

Tension de commutation nominale	240 V AC	Courant permanent	6 A
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0.1 Hz	Courant à la mise sous tension	12 A / 20 ms
Puissance de commutation AC (résistif), max.	1500 VA	Puissance de commutation DC (résistif), max.	144 W @ 24 V
Retard à la mise s. tension	≤ 15 ms	Retard à la coupure	≤ 10 ms
Type de contact	4 CO contact with test button (AgNi)	Durée de vie mécanique	Bobine AC 20 x 106 manœuvres, 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	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 230VAC 4CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Coordination de l'isolation**

Tension nominale	240 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Ligne de fuite et distance d'isolation entrée - sortie	≥ 4 mm
Rigidité diélectrique, Entrée/Sortie	2,5 kVeff / 1 min.	Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1,2 kVeff / 1 min.
Tension de tenue au choc	5 kV (1,2/50 µs)	Degré de protection	IP20

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Relais pertinent	RCM570730	Base pertinente	SCM 4CO
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	Taille PH1		

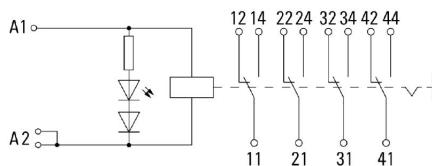
RCMKIT 230VAC 4CO LED RT

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

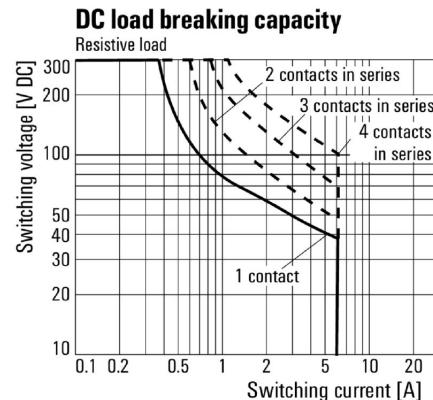
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma

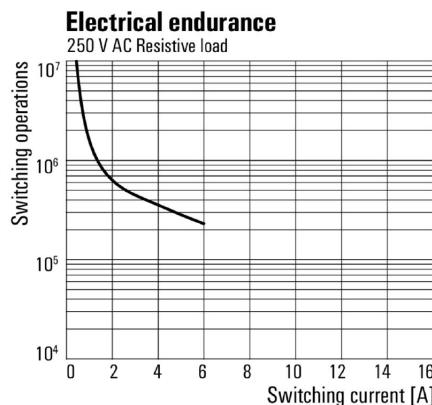


Graph



Courbe de charge limite DC Charge résistive

Graph



Durée de vie électrique Charge résistive 250 V AC

RCMKIT 230VAC 4CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Dessins

