

RCMKIT 115VAC 4CO 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 RCM, Interface relais, Nombre des contacts: 4, Inverseur avec bouton de test AgNi, Tension nominale: 115 V AC, Courant permanent: 6 A, Raccordement vissé, Levier de forçage disponible: Oui |
| Référence | 8810150000 |
| Type | RCMKIT 115VAC 4CO LED RT |
| GTIN (EAN) | 4032248509676 |
| 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 |

RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 | 97.68 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 | 8.8 mA |
| Puissance nominale | 1,0 VA | Résistance de bobine | 4845 Ω ± 12 % |
| 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 |

Date de création 20.02.2026 12:06:32 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 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'isolement 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 | RCM570615 | 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 | | |

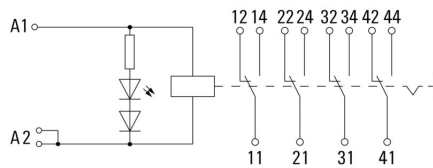
RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Dessins

Schéma

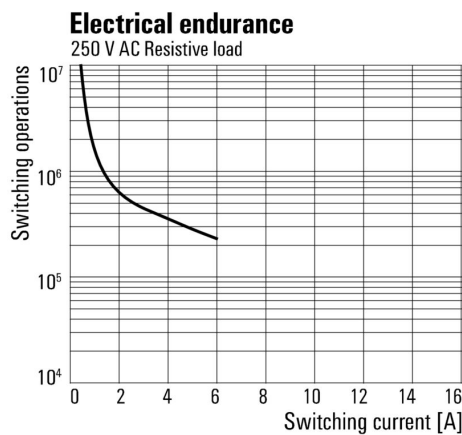


Graph



Courbe de charge limite DC Charge résistive

Graph



Durée de vie électrique Charge résistive 250 V AC

RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

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

Dessins

www.weidmueller.com

