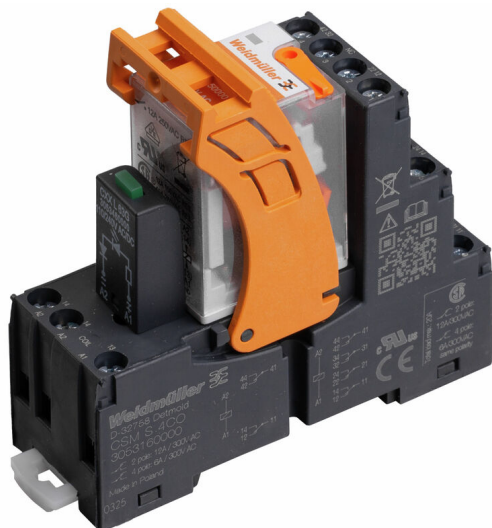


CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Informations générales de commande**

Version	, Nombre des contacts: 4, Inverseur AgNi, Tension nominale: 24 V AC, Courant permanent: 6 A, Raccordement vissé, Levier de forçage disponible: Oui
Référence	8000158997
Type	CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371261
Qté.	10 Pièce

CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



UL File Number Search

[Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus)

E223474

Dimensions et poids

Profondeur	68.2 mm	Profondeur (pouces)	2.685 inch
Hauteur	80.3 mm	Hauteur (pouces)	3.1614 inch
Largeur	26.9 mm	Largeur (pouces)	1.0591 inch
Poids net	785.6 g		

Températures

Température de stockage	Température ambiante	-40 °C...55 °C
Température de fonctionnement		

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		

Données de mesure UL

Certificat N° (cURus)	E223474
-----------------------	---------

Côté commande

Tension nominale	24 V AC	Courant nominal AC	72.6 mA
Puissance nominale	1.8 VA	Résistance de bobine	158 $\Omega \pm 10 \%$
Indicateur d'état	LED verte	Tension de bobine du relais de rechange Non s'écartant de la tension nominale de commande	
Tension de bobine du relais de rechange 24 V AC			

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	6 A
Tension de commutation AC, max.	250 V	Tension de commutation DC, max.	250 V
Courant à la mise sous tension	16 A / 20 ms	Puissance de commutation AC (résistif), max.	1500
Puissance de commutation DC (résistif), max.	168 W @ 24 V	Retard à la mise s. tension	≤ 15 ms
Retard à la coupure	≤ 12 ms	Type de contact	4 CO contact (AgNi)
Durée de vie mécanique	2 x 10 ⁷ cycles de manœuvres	Puissance min. de commutation	100 mA @ 5 V, 10 mA @ 12 V

Caractéristiques générales

Altitude de service	≤ 2000 m, au-dessus du niveau de la mer
Barrette de liaison équipée	TS 35
Levier de forçage disponible	Oui
Version du levier de forçage	Bouton de test verrouillable, B Bouton de test momentané

CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Indicateur de position du commutateur mécanique

Oui

Couleur

noir

Composant de classe d'inflammabilité UL94

Composante .

Étui

Classe d'inflammabilité UL94 .

V-2

Composante .

Protection du relais

Classe d'inflammabilité UL94 .

V-2

Coordination de l'isolation

Catégorie de surtension

II

Rigidité de tension côté commande - côté charge

4 kVeff / 1 min.

Rigidité diélectrique des contacts voisins 3 KVeFF / 1 min.

Tenue en tension par rapport au rail profilé

4 kVeff / 1 min.

Tension de tenue au choc

4 kV (1,2/50 µs)

Degré de protection

IP20

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Certificat N° (cURus)

E223474

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs

Raccordement vissé

Longueur de dénudage, raccordement nominal

8 mm

Couple de serrage, min.

0.7 Nm

Sections de raccordement, raccordement nominal

2.5 mm²

Plage de serrage, min.

2.5 mm²

Plage de serrage, max.

4 mm²

Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.

Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, max.

Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm² min.Section de raccordement du conducteur, 4 mm² max.

Section de raccordement du conducteur, AWG 20 rigide, min. (AWG)

Section de raccordement du conducteur, AWG 16 rigide, max. (AWG)

Embouts doubles, min.

1.5 mm²

Embouts doubles, max.

2.5 mm²

Dimension de la lame

PZ 1