

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Illustration du produit





Figure similaire

## Informations générales de commande

Version	, 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 forçage disponible: Oui
Référence	2052510000
Туре	RCMKIT-I 230VAC 4CO LD/RC
GTIN (EAN)	4050118412116
Qté.	10 pièce(s)

Date de création 8 novembre 2022 12:11:28 CET



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

## **Dimensions et poids**

Profondeur	78,3 mm	Profondeur (pouces)	3,083 inch
Hauteur	77 mm	Hauteur (pouces)	3,031 inch
Largeur	27,2 mm	Largeur (pouces)	1,071 inch
Poids net	99,9 g	-	

## **Températures**

Température de stockage	-40 °C70 °C	Température de fonctionnement	-40 °C70 °C
Humidité	40 °C/93 % d'humidité		
	rel., pas de condensation		

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

#### Classifications

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01

## Côté commande

Tension nominale	230 V AC	Courant nominal AC	5.7 mA
Puissance nominale		Tension de déclenchement / de	
	1.31 VA	retombée, typ.	184 V / 69 V AC
Résistance de bobine	19465 $\Omega$ $\pm$ 15 $\%$	Tolérance de bobine	15 %
Indicateur d'état	LED rouge	Circuit de protection	Circuit RC
Filtre RC	4,7 kΩ / 10 nF		

## 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 (résistimax.		Puissance de commutation DC (résistif) max.	
Retard à la mise s. tension	≤ 15 ms	Retard à la coupure	≤ 10 ms
Type de contact	4 Inverseur avec bouton de test (AgNi)	Durée de vie mécanique	Bobine AC 20 x 10 <sup>6</sup> manœuvres, Bobine DC 30 x 10 <sup>6</sup> manœuvres
Puissance min. de commutation	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V 100 mΔ @ 5 V		

#### Caractéristiques générales

Rail	TS 35	Levier de forçage disponible Oui
Version du levier de forçage		Indicateur de position du commutateur
	verrouillable	mécanique Oui
Couleur	noir	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

#### Coordination de l'isolation

Rigidité diélectrique des contacts		Degré de protection	
ouverts	1,2 kV <sub>eff</sub> /1 min.	2 og. o do protoction	IDOO
ouverts	1,2 KVem / 1 111111.		IF 20

#### Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Numéro de certificat (DNVGL) TAA000011A

## Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccorder nominal	ment 8 mm
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Couple de serrage, max.	0,7 Nm
Sections de raccordement,		Plage de serrage, min.	
raccordement nominal	2,5 mm <sup>2</sup>		1 mm²
Plage de serrage, max.		Section de raccordement du cond	lucteur,
	2,5 mm <sup>2</sup>	min.	1 mm²
Section de raccordement du cond	lucteur,	Section de raccordement du cond	lucteur,
max.	2,5 mm <sup>2</sup>	souple, min.	1 mm²
Section de raccordement du cond	lucteur,	Section de raccordement du cond	lucteur,
souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	souple avec embout DIN 46228/4	4, min. 1 mm²
Section de raccordement du cond	lucteur,	Section de raccordement du cond	lucteur,
souple avec embout DIN 46228/	4, max.2,5 mm²	souple, embout (DIN 46228-1), m	nin. 1 mm²
Section de raccordement du cond	lucteur,	Section de raccordement du cond	lucteur,
souple, embout (DIN 46228-1), m	nax.	souple, 2 conducteurs de raccorde	ement,
	2,5 mm <sup>2</sup>	min.	1 mm²
Section de raccordement du cond	lucteur,	Dimension de la lame	
souple, 2 conducteurs de raccorde	ement,		
max.	1.5 mm <sup>2</sup>		Taille PZ1

#### **Note importante**

Informations sur le produit	IP20 sans conducteurs raccordés, avec raccordement à étrier totalement ouvert.

## Agréments

Agréments



## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	
conformité	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Catalogue	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Dessins**

