

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Figure similaire

Informations générales de commande

Version	CUBESERIES, Relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur AgNi, Tension nominale: 110 V DC +10 % / -20 %, Courant permanent: 16 A, Raccordement enfichable, Levier de forçage disponible: Non
Référence	<u>3052310000</u>
Туре	CRI10110
GTIN (EAN)	4099987022149
Qté.	10 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-	-		
Dim	ension	s et	poids

•			
Profondeur	15,7 mm	Profondeur (pouces)	0,618 inch
Hauteur	29 mm	Hauteur (pouces)	1,142 inch
Largeur	12,7 mm	Largeur (pouces)	0,5 inch
Poids net	14 g		
Températures			
Température de stockage	-40 °C85 °C	Température de fonctionnement	-20 °C70 °C
Classifications			
ETIMA C.O.	F0001407	ETIMA 7.0	F0001407
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC001437 EC001437	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC001437 EC001437
			27-37-16-01
ETIM 10.0 ECLASS 9.1	EC001437 27-37-16-01	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-10-01
Données de mesure UL			
Certificat Nº (cURus)	E223474		
Côté commande			
Tension nominale	110 V DC +10 % / -20 %	Courant nominal DC	3,5 mA
Puissance nominale	400 mW	Résistance de bobine	25200 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	Non		
Côté charge			
Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	16 A
Fréquence de commutation max. à		Tension de commutation AC, max.	
charge nominale	0,1 Hz		250 V
Tension de commutation DC, max.		Puissance de commutation AC (résistif),	
D: 1	250 V	max.	4000 VA
Puissance de commutation DC (résistif), max.	384 W @ 24 V	Retard à la mise s. tension	≤ 12 ms
Retard à la coupure	≤ 6 ms	Type de contact	1 Inverseur (AgNi)
Durée de vie mécanique		Puissance min. de commutation	10 mA @ 12 V, 100 mA
Concessániasion no mánário los	3 x 10 ⁷ manœuvres		5 V
Caractéristiques générales			
Altitude de service	≤ 2000 m, au-dessus du niveau de la mer	Levier de forçage disponible	Non
Indicateur de position du commutateur mécanique	Non	Couleur	bleu

mécanique

Classe d'inflammabilité selon UL 94

Non

V-2

bleu



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	3
Catégorie de surtension		Lignes d'air et de fuite côté cor	nmande -
	III	côté charge	≥ 10 mm
Rigidité de tension côté comman		Rigidité diélectrique des contac	
té charge	5 kV _{eff} / 1min	verts	1 kV _{eff} / 1 min
Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 μs)	Degré de protection	IP40

Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Certificat Nº (CSA)	607178-80219312	Certificat Nº (cURus)	E223474

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conduc-		Pas en mm (P)	
recririque de raccordement de conduc		1 43 CH HIIII (I <i>)</i>	
teurs	Raccordement enfichable		5 mm

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/	
ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Site Web UL	
Certificat № (cURus)	E223474	

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format



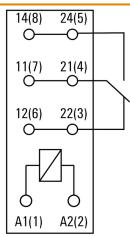
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

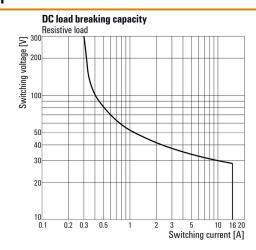
www.weidmueller.com

Dessins

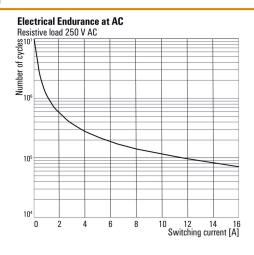
Connection diagram



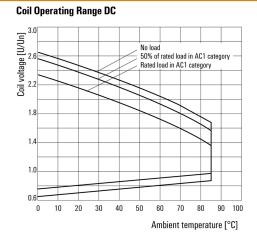
Graph



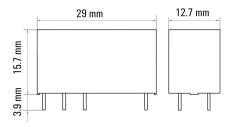
Graph



Graph



Dimensional drawing





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

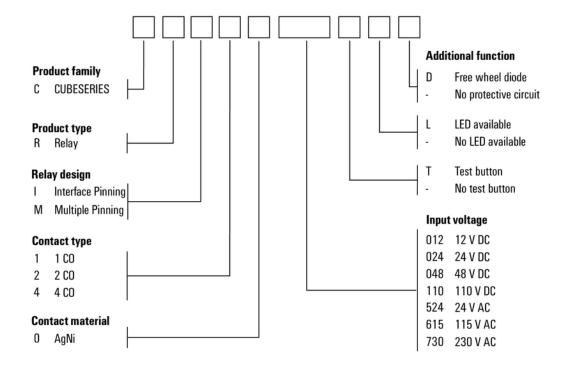
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Miscellaneous

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes