

CRI22024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Figure similaire

Informations générales de commande

Version	CUBESERIES, Nombre des contacts: 2, Inverseur AgNi, plaqué or, Tension nominale: 24 V DC, Courant permanent: 8 A, Raccordement enfichable, Levier de forçage disponible: Non
Référence	3180690000
Type	CRI22024
GTIN (EAN)	4099987902335
Qté.	10 Pièce

CRI22024

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E223474

Dimensions et poids

Profondeur	15.7 mm	Profondeur (pouces)	0.6181 inch
Hauteur	29 mm	Hauteur (pouces)	1.1417 inch
Largeur	12.7 mm	Largeur (pouces)	0.5 inch
Poids net	14 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température ambiante	-20 °C...70 °C
Température de fonctionnement	-20 °C...70 °C		

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 DC	Courant nominal DC	16.7 mA
Puissance nominale	400 mW	Résistance de bobine	1440 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	Non		

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	8 A
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0.1 Hz	Tension de commutation AC, max.	250 V
Puissance de commutation AC (résistif), 2000 max.		Puissance de commutation DC (résistif), 384 W @ 24 V max.	
Retard à la mise s. tension	≤ 12 ms	Retard à la coupure	≤ 6 ms
Type de contact	2 CO contact (AgNi gold-plated)	Durée de vie mécanique	3 x 10 ⁷ cycles de manœuvres
Puissance min. de commutation	1 mA @ 1 V		

Caractéristiques générales

Levier de forçage disponible	Non
Indicateur de position du commutateur mécanique	Non
Couleur	bleu
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2

CRI22024**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Composant de classe d'inflammabilité UL94	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2
---	--------------------------------	-----

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III	Lignes d'air et de fuite côté commande - ≥ 10 mm côté charge	
Rigidité de tension côté commande - côté charge	5 kV _{eff} / 1 min	Rigidité diélectrique des contacts voisins	2,5 kV _{eff} / 1 min
Rigidité diélectrique des contacts ouverts	1 kV _{eff} / 1 min	Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 μ s)
Degré de protection	IP40		

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

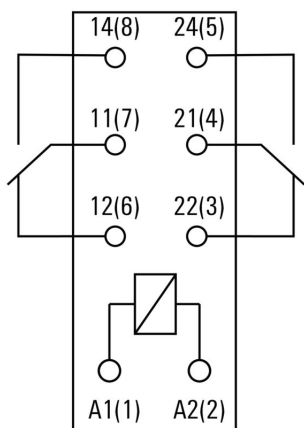
Certificat N° (CSA)	607178-80219312	Certificat N° (cURus)	E223474
---------------------	-----------------	-----------------------	---------

Caractéristiques de raccordement

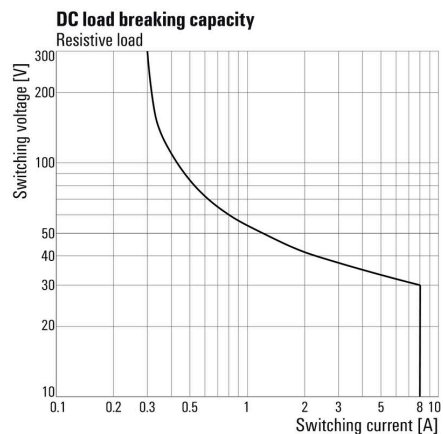
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement enfichable
--	-------------------------

Dessins

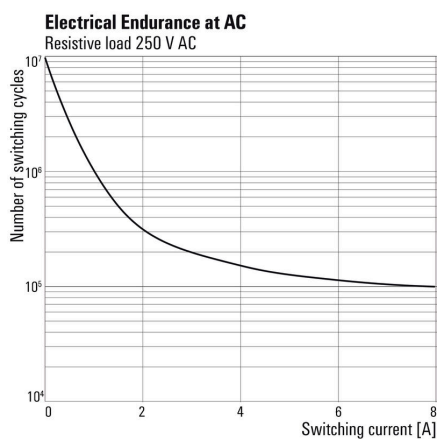
Connection diagram



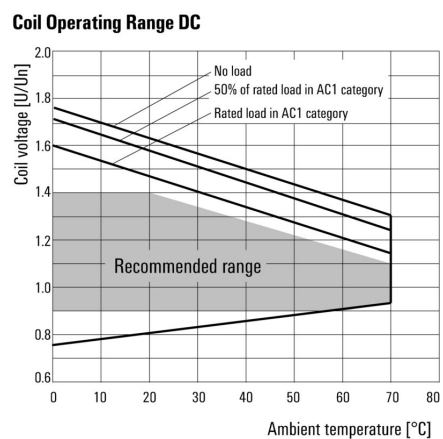
Graph



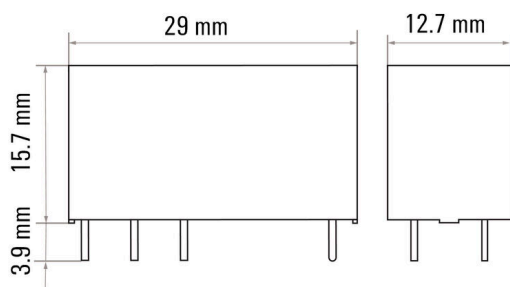
Graph



Graph

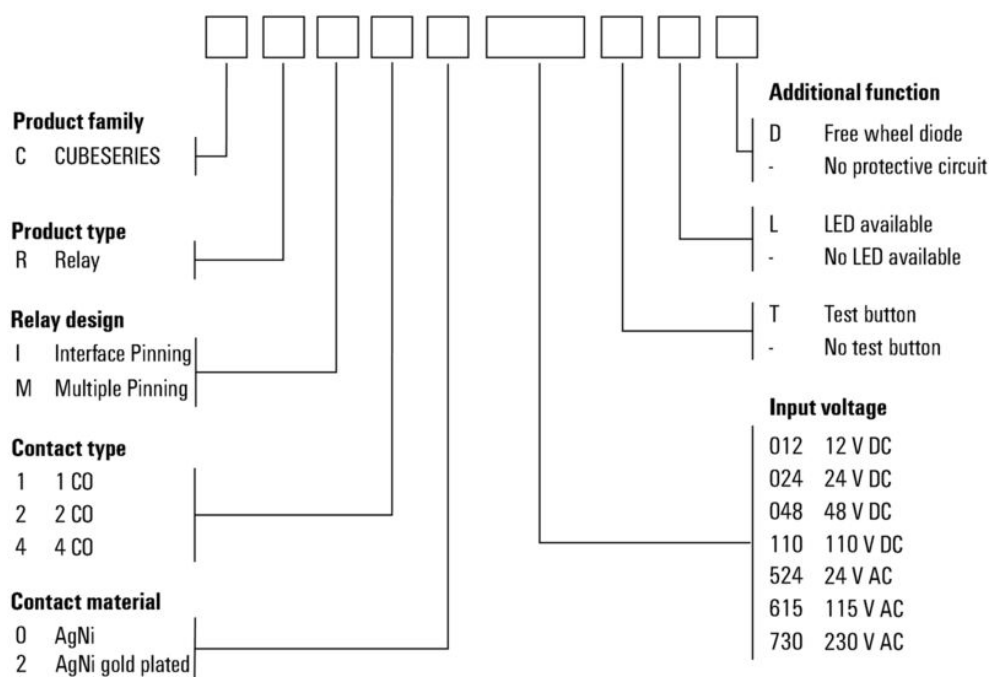


Dimensional drawing



Miscellaneous

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes