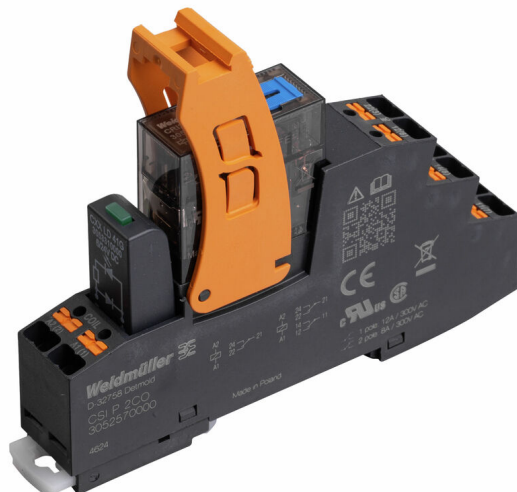


CRIKIT P 12VDC 1CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	, Nombre des contacts: 1, Inverseur AgNi, Tension nominale: 12 V DC, Courant permanent: 16 A, PUSH IN, Levier de forçage disponible: Oui
Référence	8000158717
Type	CRIKIT P 12VDC 1CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987367967
Qté.	10 Pièce

CRIKIT P 12VDC 1CO L/D/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	72.5 mm	Profondeur (pouces)	2.8543 inch
Hauteur	97 mm	Hauteur (pouces)	3.8189 inch
Largeur	15.9 mm	Largeur (pouces)	0.626 inch
Poids net	886.2 g		

Températures

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7cl
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		

Données de mesure UL

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

Côté commande

Tension nominale	12 V DC	Courant nominal DC	23,5 mA
Puissance nominale	565 mW	Résistance de bobine	1440 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	LED verte	Circuit de protection	Diode de roue libre
Tension de bobine du relais de rechange Non s'écartant de la tension nominale de commande		Tension de bobine du relais de rechange	12 V DC

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0.1 Hz	Tension de commutation AC, max.	250 V

CRIKIT P 12VDC 1CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Tension de commutation DC, max.	250 V	Puissance de commutation AC (résistif), 4000 max.	
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 CO contact (AgNi)
Durée de vie mécanique	5 x 10 ⁶ manœuvres	Puissance min. de commutation	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 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, BOuton de test momentané		
Indicateur de position du commutateur mécanique	Oui		
Couleur	noir		
Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante .	Étui	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0	
	Composante .	Protection du relais	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2	

Coordination de l'isolation

Catégorie de surtension	II	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	PUSH IN	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Plage de serrage, max.	1.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, AWG 20 rigide, min. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, AWG 16 rigide, max. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple, embout (DIN 46228-1), max.	
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm		

CRIKIT P 12VDC 1CO L/D/PB UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Connexions transversales



Connexion transversale pour les prises dans les CUBESERIES CRI.

- Versions avec plastique rouge et bleu pour codage de potentiel Versions pour les douilles enfichables PUSH IN :
- Raccordement transversal de 8 broches mâles pour A1 et A2 de la bobine
- Cavalier enfichable 2 broches mâles à connecter aux douilles enfichables voisines
- Cavalier enfichable 2 broches mâles pour connecter les canaux de sortie dans une douille enfichable Version de douilles enfichables à vis :
- raccordement transversal à 8 broches mâles pour connecter aux douilles enfichables voisines

Informations générales de commande

Type	CXI CCP 2P BL	Version
Référence	3052660000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022484	
Qté.	20 ST	
Type	CXI CCP 2P RD	Version
Référence	3052650000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022477	
Qté.	20 ST	
Type	CXI CCP 8P BL	Version
Référence	3052700000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022507	
Qté.	10 ST	
Type	CXI CCP 8P RD	Version
Référence	3052690000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022491	
Qté.	10 ST	
Type	CXI CCS 8P GY	Version
Référence	3052620000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022446	
Qté.	2 ST	
Type	CXX JMP 2P BL	Version
Référence	3053260000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023085	
Qté.	30 ST	
Type	CXX JMP 2P RD	Version
Référence	3053250000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023078	
Qté.	30 ST	