

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati generali per l'ordinazione

Versione	, Numero di contatti: 2, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 12 A, PUSH IN, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	8000158946
Tipo	CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987370738
CPZ	10 Pieza

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	72.5 mm	Profondità (pollici)	2.8543 inch
Posizione verticale	97 mm	Altezza (pollici)	3.8189 inch
Larghezza	31 mm	Larghezza (pollici)	1.2205 inch
Peso netto	1048.6 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

lato di comando

Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale DC	45 mA
Potenza nominale	1,2 W	Resistenza della bobina	640 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	LED verde	Circuito di protezione	Diodo a corsa libera
La tensione bobina del relè sostitutivo devia dalla tensione pilota di dimensionamento	No	Tensione bobina del relè sostitutivo	24 V DC

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	12 A
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0.1 Hz	Tensione di commutazione AC, max.	250 V
Tensione di commutazione DC, max.	250 V	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	3000
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	288 W @ 24 V	Ritardo all'inserzione	≤ 20 ms
Ritardo alla disinserzione	≤ 6 ms	Tipo di contatto	2 CO contact (AgNi)
Durata meccanica	2 x 10 ⁷ cicli di commutazione	Potenza di commutazione min.	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Dati generali

Altitudine di esercizio	≤ 2000 m, sopra il livello del mare		
Guida equipaggiata	TS 35		
Tasto di prova disponibile	No		
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	Sì		
Colori	nero		
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente	Presa per spina	
	Classe d'infiammabilità UL94	V-0	
	Componente	Coperchio relè	
	Classe d'infiammabilità UL94	V-2	

Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	250 V	Grado di lordura	2
Classe di sovratensione	II	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	4 kVeff / 1 min.

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti 3 KVe_{ff} / 1 min.

Rigidità dielettrica rispetto alla guida di supporto 3 kVe_{ff} / 1 min.

Grado di protezione IP20

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi PUSH IN

Lunghezza di spellatura, collegamento di 8 mm dimensionamento

Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento 1.5 mm²

Campo di sezioni, min. 0.5 mm²

Campo di sezioni, max. 1.5 mm²

Sezione di collegamento cavo, rigido, min. 0.5 mm²

Sezione di collegamento cavo, rigido, max. 1.5 mm²

Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG) AWG 20

Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG) AWG 16

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1.5 mm² AEH (DIN 46228-1), max.

Terminali doppi, max. 1.5 mm²

Dimensione lama 0,6 x 3,5 mm

Classificazioni

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