Foglio dati

CRMKIT S 115VAC 2CO L/PB 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: 115 V AC, Corrente permanente: 12 A, PUSH IN, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: Sì
N. d'ordine	8000158985
Tipo	CRMKIT S 115VAC 2CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371124
CPZ	10 Pieza

Foglio dati

CRMKIT S 115VAC 2CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni	
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E223474

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	785.6 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%

Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus)	E223474

lato di comando

Tensione nominale	115 V AC	Corrente nominale AC	72.6 mA
Potenza nominale	1.8 VA	Resistenza della bobina	158 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	LED verde	La tensione bobina del relè sostituivo devia dalla tensione pilota di dimensionamento	No
Tensione bobina del relè sostitutivo	24 V AC		

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 commutazion AC, max.	250 V
Tensione di commutazion DC, max.	250 V	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	3000
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	288 W @ 24 V	Ritardo all'inserzione	≤ 15 ms
Ritardo alla disinserzione	≤ 12 ms	Tipo di contatto	2 CO contact (AgNi)
Durata meccanica	2 x 107 cicli di commutazione		

Dati generali

Altitudine di esercizio	≤ 2000 m, sopra il livello del mare
Guida equipaggiata	TS 35
Tasto di prova disponibile	Sì
Versione del tasto di prova	Blocco pulsante di test, Pulsante di test temporaneo

CRMKIT S 115VAC 2CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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

Grado di lordura	2	Classe di sovratensione	II
Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	4 kVeff / 1 min.	Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	3 KVeff / 1 min.
Rigidità dielettrica rispetto alla guida di supporto	3 kVeff / 1 min.	Grado di protezione	IP20

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (cURus)	E223474

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN, Collegamento a vite	Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	8 mm
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, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm²
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		