

CRMKIT P 230VAC 4CO L UL

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

www.weidmueller.com

Dati generali per l'ordinazione

Versione	, Numero di contatti: 4, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 230 V AC, Corrente permanente: 7 A, PUSH IN, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	8000158971
Tipo	CRMKIT P 230VAC 4CO L UL
GTIN (EAN)	409998737098 1
CPZ	10 Pieza

CRMKIT P 230VAC 4CO L 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		

lato di comando

Tensione nominale	230 V AC	Corrente nominale AC	9.5 mA
Potenza nominale	2,3 VA	Resistenza della bobina	16100 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	LED verde	La tensione bobina del relè sostitutivo devia dalla tensione pilota di dimensionamento	No
Tensione bobina del relè sostitutivo	230 V AC		

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	7 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	Corrente di punta	16 A / 20 ms
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	1500	Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	168 W @ 24 V
Ritardo all'inserzione	≤ 20 ms	Ritardo alla disinserzione	≤ 12 ms
Tipo di contatto	4 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	
Colori	nero	
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente	Presca 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 4 kVeff / 1 min. carico	
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	3 KVeff / 1 min.	Rigidità dielettrica rispetto alla guida di 3 kVeff / 1 min. supporto	
Grado di protezione	IP20		

CRMKIT P 230VAC 4CO L UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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 mm ²	Campo di sezioni, min.	0.5 mm ²
Campo di sezioni, max.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG)	AWG 20	Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG)	AWG 16
Terminali doppi, max.	1.5 mm ²	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		