

**CRKIT P 24VDC 2CO L/D/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: 24 V DC, Corrente permanente: 8 A, PUSH IN, Tasto di prova disponibile: Sì
N. d'ordine	<a href="#">8000158733</a>
Tipo	CRKIT P 24VDC 2CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368124
CPZ	10 Pieza

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	15.9 mm	Larghezza (pollici)	0.626 inch
Peso netto	1025.2 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzino	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio		

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7cl
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

**lato di comando**

Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale DC	23,5 mA
Potenza nominale	565 mW	Resistenza della bobina	1440 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	8 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.	2000 VA
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	192 W @ 24 V	Ritardo all'inserzione	≤ 15 ms
Ritardo alla disinserzione	≤ 8 ms	Tipo di contatto	2 CO contact (AgNi)
Durata meccanica	3 x 10 <sup>7</sup> commutazioni, 5 x 10 <sup>7</sup> commutazioni	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	Sì	
Versione del tasto di prova	Blocco pulsante di test, Pulsante di test temporaneo	
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	Sì	
Colori	nero	
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente	Presse per spina
	Classe d'infiammabilità UL94	V-0
	Componente	Coperchio relè
	Classe d'infiammabilità UL94	V-2

## CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Cordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	II	Rigidità dielettrica lato comando - lato di 5 kVeff / 1min carico
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	3 KVeff / 1 min.	Rigidità dielettrica rispetto alla guida di supporto
Tensione impulsiva massima	4 kV (1,2/50 µs)	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 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.
Campo di sezioni, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG)
Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG)	AWG 16	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1.5 mm <sup>2</sup> AEH (DIN 46228-1), max.
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		