

CRKIT P 24VDC 1CO 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: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 16 A, PUSH IN, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	8000158718
Tipo	CRKIT P 24VDC 1CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987367974
CPZ	10 Pieza

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



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	1024.2 g		

Temperature

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

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	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
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.	4000
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	384 W @ 24 V	Ritardo all'inserzione	≤ 12 ms
Ritardo alla disinserzione	≤ 6 ms	Tipo di contatto	1 CO contact (AgNi)
Durata meccanica	3 x 10 ⁷ 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	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	

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Cordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	II	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 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, max.	1.5 mm ²	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 mm ² 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		

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Accessori

Collegamenti trasversali



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CXX JMP 2P RD	Versione
N. d'ordine	3053250000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987023078	
CPZ	30 ST	
Tipo	CXX JMP 2P BL	Versione
N. d'ordine	3053260000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987023085	
CPZ	30 ST	
Tipo	CXI CCP 2P RD	Versione
N. d'ordine	3052650000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022477	
CPZ	20 ST	
Tipo	CXI CCP 2P BL	Versione
N. d'ordine	3052660000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022484	
CPZ	20 ST	
Tipo	CXI CCP 8P BL	Versione
N. d'ordine	3052700000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022507	
CPZ	10 ST	
Tipo	CXI CCS 8P GY	Versione
N. d'ordine	3052620000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022446	
CPZ	2 ST	

Supporto marcatori



CRIKIT P 24VDC 1CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Accessori**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	CXI LABEL FLAP S	Versione	
N. d'ordine	3169130000	CUBESERIES, Etichetta	
GTIN (EAN)	4099987828048		
CPZ	100 ST		