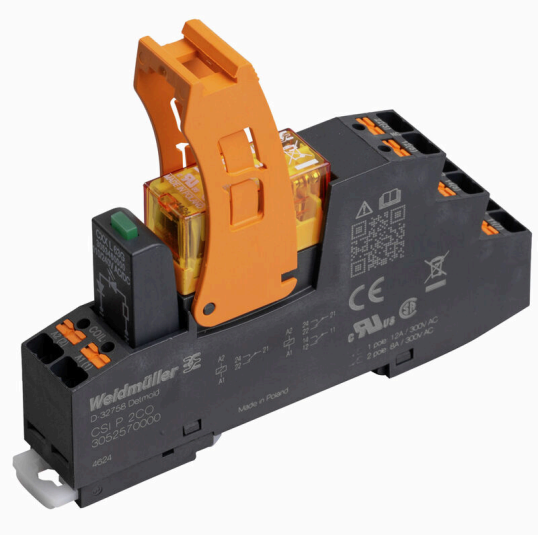
Foglio dati

CRIKIT P 230VAC 1CO 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: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 230 V AC, Corrente permanente: 16 A, PUSH IN, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	8000158728
Tipo	CRIKIT P 230VAC 1CO L UL
GTIN (EAN)	4099987368070
CPZ	10 Pieza

Foglio dati

CRIKIT P 230VAC 1CO L 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	15.9 mm	Larghezza (pollici)	0.626 inch
Peso netto	885.2 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	230 V AC	Corrente nominale AC	5.7 mA
Potenza nominale	1.29 VA	Resistenza della bobina	38500 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	230 V AC		

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 commutazion AC, max.	250 V
Tensione di commutazion 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	≤ 20 ms	Tipo di contatto	1 CO contact (AgNi)
Durata meccanica	3 x 107 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

Foglio dati

CRIKIT P 230VAC 1CO L UL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Guida equipaggiata	TS 35	
Tasto di prova disponibile	No	
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

Classe di sovratensione	II	Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico	5 kVeff / 1min
Rigidità dielettrica dei contatti adiacenti	3 KVeff / 1 min.	Rigidità dielettrica rispetto alla guida di supporto	4 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	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
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 230VAC 1CO L UL

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

www.weidmueller.com

Accessori

Collegamenti trasversali



Collegamento trasversale per le prese nella famiglia CUBESERIES CRI.
• Versioni con plastica di colore rosso e blu per la codifica del potenziale Versioni per prese PUSH IN:
• collegamento trasversale a 8 perni per A1 e A2 della bobina
• ponticello a 2 perni per il collegamento alle prese vicine
• ponticello di 2 perni per il collegamento dei canali di uscita all'interno di una presa Versione per prese a vite:
• collegamento trasversale a 8 perni per il collegamento alle prese vicine

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	CXI CCP 2P BL	Versione
N. d'ordine	3052660000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022484	
CPZ	20 ST	
Tipo	CXI CCP 2P RD	Versione
N. d'ordine	3052650000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022477	
CPZ	20 ST	
Tipo	CXI CCP 8P BL	Versione
N. d'ordine	3052700000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022507	
CPZ	10 ST	
Tipo	CXI CCP 8P RD	Versione
N. d'ordine	3052690000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022491	
CPZ	10 ST	
Tipo	CXI CCS 8P GY	Versione
N. d'ordine	3052620000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987022446	
CPZ	2 ST	
Tipo	CXX JMP 2P BL	Versione
N. d'ordine	3053260000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987023085	
CPZ	30 ST	
Tipo	CXX JMP 2P RD	Versione
N. d'ordine	3053250000	CUBESERIES, Collegamento trasversale
GTIN (EAN)	4099987023078	
CPZ	30 ST	