

CRIKIT P 24VAC 1CO L UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	, Liczba styków: 1, zestyk przełączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V AC, prąd trwały: 16 A, PUSH IN, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	8000158724
Typ	CRIKIT P 24VAC 1CO L UL
GTIN (EAN)	4099987368032
Ilość	10 szt.

CRIKIT P 24VAC 1CO L UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	72.5 mm	Głębokość (cale)	2.8543 inch
Wysokość	97 mm	Wysokość (cale)	3.8189 inch
Szerokość	15.9 mm	Szerokość (cale)	0.626 inch
Masa netto	1024.2 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	Temperatura otoczenia	-20 °C...70 °C
Temperatura eksploatacyjna		

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24 V AC	Prąd znamionowy AC	35.9 mA
moc znamionowa	0.9 VA	Rezystancja cewki	400 Ω ±
Wskazanie statusu	Zielona dioda LED	Napięcie cewki przekaźnika	Nie
		instalowanego jako zamiennik różni się od znamionowego napięcia sterowania	
Napięcie cewki przekaźnika instalowanego jako zamiennik	24 V AC		

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0.1 Hz	Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	2000
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	192 W @ 24 V	Opóźnienie włączenia	≤ 12 ms
Opóźnienie wyłączenia	≤ 20 ms	Typ zestyku	1 CO contact (AgNi)
Żywotność mechaniczna	3 x 10 ⁷ połączeń	min. moc włączalna	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Dane ogólne

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m, nad poziomem morza								
Szyna montażowa	TS 35								
Dostępność przycisku testowego	Nie								
Barwny	czarny								
Komponent o klasie palności UL94	<table> <tr> <td>Komponent</td><td>Złącze żeńskie</td></tr> <tr> <td>Klasa palności UL94</td><td>V-0</td></tr> <tr> <td>Komponent</td><td>Pokrywa przekaźnika</td></tr> <tr> <td>Klasa palności UL94</td><td>V-2</td></tr> </table>	Komponent	Złącze żeńskie	Klasa palności UL94	V-0	Komponent	Pokrywa przekaźnika	Klasa palności UL94	V-2
Komponent	Złącze żeńskie								
Klasa palności UL94	V-0								
Komponent	Pokrywa przekaźnika								
Klasa palności UL94	V-2								

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	II	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	5 kVRMS / 1min
Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	3 K _{Ve} / 1 min.	wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kV _e / 1 Min.
udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV (1,2/50 μs)	Stopień ochrony	IP20

CRIKIT P 24VAC 1CO L UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	PUSH IN	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1.5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	1.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	1.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 20
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 16	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	1.5 mm ²
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm		

Klasyfikacje

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		