

## CRIKIT S 24VAC 2CO L/PB UL

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	, Liczba styków: 2, zestyk przełączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V AC, prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe, Dostępność przycisku testowego: Tak
Nr zam.	<a href="#">8000158767</a>
Typ	CRIKIT S 24VAC 2CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368469
Ilość	10 szt.

## CRIKIT S 24VAC 2CO L/PB UL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



UL File Number Search

[Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus)

E223474

## Wymiary i masa

Głębokość	72.8 mm	Głębokość (cale)	2.8661 inch
Wysokość	80 mm	Wysokość (cale)	3.1496 inch
Szerokość	15.8 mm	Szerokość (cale)	0.622 inch
Masa netto	476.2 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania

Temperatura otoczenia

-40 °C...70 °C

Temperatura eksploatacyjna

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS

Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)

7cl

REACH SVHC

Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus)

E223474

## Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24 V AC	Prąd znamionowy AC	35.9 mA
moc znamionowa	0,9 VA	Rezystancja cewki	350 Ω ± 10 %
Wskazanie statusu	Zielona dioda LED	Napięcie cewki przekaźnika instalowanego jako zamiennik różni się od znamionowego napięcia sterowania	Nie

## Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	8 A
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 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	192 W @ 24 V	Opóźnienie włączenia	≤ 12 ms
Opóźnienie wyłączenia	≤ 20 ms	Typ zestyku	2 CO contact (AgNi)
Żywotność mechaniczna	1 x 10 <sup>6</sup> cykli łączeniowych	min. moc włączalna	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Dane ogólne

Robocza wysokość nad poziomem morza ≤ 2000 m, nad poziomem morza

## CRIKIT S 24VAC 2CO L/PB UL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Szyna montażowa	TS 35		
Dostępność przycisku testowego	Tak		
Wersja przycisku testowego	Przycisk testowy z blokadą, Przycisk testowy bez blokady		
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie		
Barwny	czarny		
Komponent o klasie palności UL94	Komponent	Złącze żeńskie	
	Klasa palności UL94	V-2	
	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 kVeff / 1 min.	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kVeff / 1 min
wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	5 kVeff / 1 min	udarowe napięcie wytrzymywane	6 kV (1,2/50 µs)
Stopień ochrony	IP20		

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (cURus)	E223474
------------------------	---------

## Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Moment obrotowy dociągający, min.	0.7 Nm	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2.5 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	4 mm <sup>2</sup>
bliźniacza tulejka kablowa, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
Wielkość ostrza	PZ 1		

## 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		