

## CRMKIT S 24VAC 4CO 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: 4, zestyk przełączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V AC, prąd trwały: 6 A, złącze śrubowe, Dostępność przycisku testowego: Tak
Nr zam.	<a href="#">8000158997</a>
Typ	CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371261
Ilość	10 szt.

## CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	68.2 mm	Głębokość (cale)	2.685 inch
Wysokość	80.3 mm	Wysokość (cale)	3.1614 inch
Szerokość	26.9 mm	Szerokość (cale)	1.0591 inch
Masa netto	1048.6 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania		Temperatura otoczenia	-40 °C...55 °C
Temperatura eksploatacyjna			

## Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24 V AC	Prąd znamionowy AC	72.6 mA
moc znamionowa	1.8 VA	Rezystancja cewki	158 Ω ± 10 %
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	6 A
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V
Początkowy prąd rozruchowy	16 A / 20 ms	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1500
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	168 W @ 24 V	Opóźnienie włączenia	≤ 20 ms
Opóźnienie wyłączenia	≤ 12 ms	Typ zestyku	4 CO contact (AgNi)
Żywotność mechaniczna	2 x 10 <sup>7</sup> cykli łączeniowych	min. moc włączalna	100 mA @ 5 V, 10 mA @ 12 V

## Dane ogólne

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m, nad poziomem morza		
Szyna montażowa	TS 35		
Dostępność przycisku testowego	Tak		
Wersja przycisku testowego	Przycisk testowy z blokadą, Przycisk testowy bez blokady		
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Tak		
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	4 kVef / 1 Min.
Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	3 KVeef / 1 min.	wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kVef / 1 Min.
udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV (1,2/50 μs)	Stopień ochrony	IP20

## CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL

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

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

## Dane techniczne

## 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 AWG, min.	AWG 20	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 16 maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 20	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 16
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		