

**RCLKIT 24VDC 2CO LED GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu****Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	RIDERSERIES RCL, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 2, zestaw przelączny AgNi 90/10, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC, prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
Nr zam.	<a href="#">7940006157</a>
Typ	RCLKIT 24VDC 2CO LED GN
GTIN (EAN)	4032248474776
Ilość	10 Szt.
Właściwa podstawka	<a href="#">8690830000</a>
Właściwy przekaźnik	<a href="#">4058570000</a>

Data sporządzenia 21 marca 2021 03:44:09 CET

## RCLKIT 24VDC 2CO LED GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	66 mm	Głębokość (cale)	2,598 inch
Masa netto	66,3 g	Szerokość	16 mm
Szerokość (cale)	0,63 inch	Wysokość	78 mm
Wysokość (cale)	3,071 inch		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Strona sterownicza

Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	16.8 V / 2.4 V DC	Prąd znamionowy DC	16,7 mA
Rezystancja cewki	1440 Ω ± 10 %	Wskazanie statusu	Zielona dioda LED
Znamionowe napięcie sterujące	24 V DC	moc znamionowa	500 mW
układ ochronny	Dioda zwrotna		

## Strona obciążenia

Ciągły prąd	8 A	Napięcie znamionowe sterowania	250 V AC
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	4000 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	384 W @ 24 V	Opóźnienie wyłączenia	≤ 6 ms
Opóźnienie włączenia	≤ 10 ms	Początkowy prąd rozruchowy	15 A / 4 s
min. moc włączalna	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

## Dane zestyku

Typ zestyku	2 zestyk przełączny (AgNi 90/10)	Żywotność mechaniczna	Cewka DC 30 x 10 <sup>6</sup> cykli przełączania
-------------	----------------------------------	-----------------------	--

## Dane ogólne

Szyna	TS 35	Przycisk testowy	Nie
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-2		

## Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie znamionowe	250 V
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 10 mm	Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia	2	Wytrzymałość dielektryczna, wejście/ wyjście	5 kV <sub>RMS</sub> / 1min
grupa materiałów izolacyjnych	C		

Data sporządzenia 21 marca 2021 03:44:09 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

**RCLKIT 24VDC 2CO LED GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Dalsze szczegóły aprobat / norm**

Normy	DIN EN 50178	Nr certyfikatu (CSA) przekaźnik	249409-2426937
Nr certyfikatu (cURus) przekaźnik	E224238	Nr certyfikatu (cURus) podstawka	E223759

**Dane przyłączeniowe**

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2,5 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
Wielkość ostrza	Gr. PH0		

**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01

**Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>

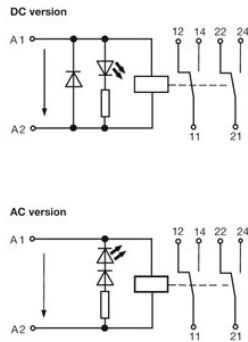
## RCLKIT 24VDC 2CO LED GN

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

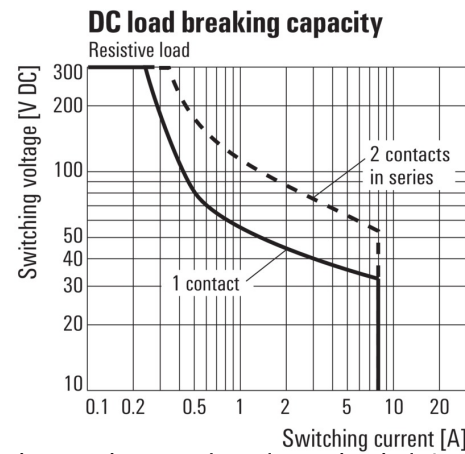
www.weidmueller.com

## Rysunki

### Schemat połączeń



### Wykres



Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC  
 Obciążenie rezystancyjne