

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	RIDERSERIES RCL, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 1, zestaw przelączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 230 V AC, prąd trwały: 12 A, złącze śrubowe, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	7940006160
Typ	RCLKIT 230VAC 1CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248474752
Ilość	10 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Ostatnia data zamówienia	2025-09-30T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	CRIKIT S 230VAC 1CO L

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	66 mm	Głębokość (cale)	2.5984 inch
Wysokość	78 mm	Wysokość (cale)	3.0709 inch
Szerokość	16 mm	Szerokość (cale)	0.6299 inch
Masa netto	58.61 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	230 V AC	Prąd znamionowy AC	3.2 mA
moc znamionowa	0.75 VA	Rezystancja cewki	32500 Ω ± 15 %
Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED	układ ochronny	Dioda zwrotna

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	16 A
Początkowy prąd rozruchowy	30 A / 4 s	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	4000 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	384 W @ 24 V	Opóźnienie włączenia	≤ 7 ms
Opóźnienie wyłączenia	≤ 4 ms	Typ zestyku	1 CO contact (AgNi)
Żywotność mechaniczna	Cewka AC 10 x 106 cykli przełączania	min. moc włączalna	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Dane ogólne

Szyna montażowa	TS 35	Dostępność przycisku testowego	Nie
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-2		

Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	250 V	Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	III	grupa materiałów izolacyjnych	C

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz ≥ 10 mm
 izolacyjny powietrzny
 Stopień ochrony IP20

Wytrzymałość dielektryczna, wejście/ 5 kVRMS / 1min
 wyjście

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Właściwy przekaźnik [RCL314730](#)
 Nr certyfikatu (CSA) przekaźnik 249409-2426937
 Nr certyfikatu (cURus) podstawka E223759

Właściwa podstawka [SRC 2CO](#)
 Nr certyfikatu (cURus) przekaźnik E522350

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz złącze śrubowe
 Zakres zaciskania, min. 0.5 mm²
 Wielkość ostrza Gr. PH0

Zakres zacisków przyłącza pomiarowego 2.5 mm²
 Zakres zaciskania, maks. 2.5 mm²

Klasyfikacje

ETIM 8.0 EC001437
 ETIM 10.0 EC001437
 ECLASS 15.0 27-37-16-01

ETIM 9.0 EC001437
 ECLASS 14.0 27-37-16-01

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

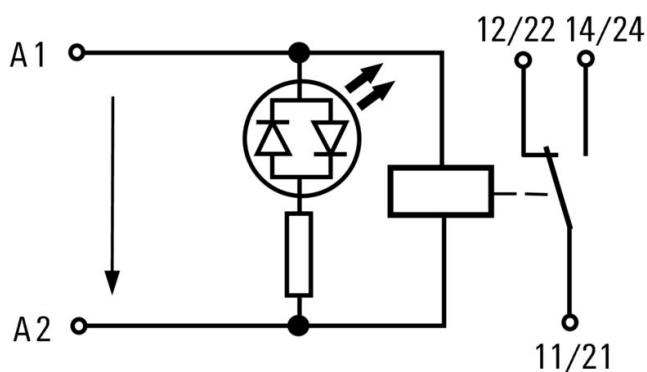
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

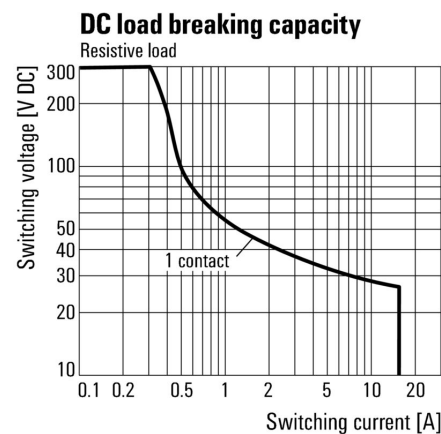
Rysunki

Schemat połączeń

AC-Version



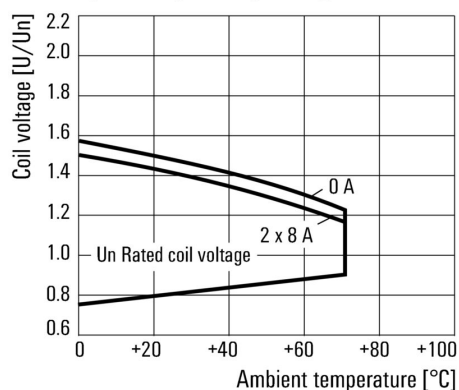
Wykres



Charakterystyka ograniczenia prądu
obciążenia DC Obciążenie rezystancyjne

Wykres

Operating voltage range AC



Roboczy zakres napięcia przemiennego

