

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 115VAC 1CO LED RT**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Podobny do przedstawionego na ilustracji

System modułowy złożony z:

- gniazda przekaźnika montowanego na szynie nośnej
- zespołu wskaźnika LED
- pałąka ustalającego
- przekaźnika wtykanego
- Oznacznik

Ogólne dane do zamówienia

Typ	RCLKIT 115VAC 1CO LED RT
Nr zam.	8810160000
Wykonanie	RIDERSERIES RCL, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 1, zestaw przełączny AgNi 90/10, Znamionowe napięcie sterowania: 115 V AC, prąd trwały: 16 A, złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248509683
Ilość	10 Szt.
Właściwy przekaźnik	8693890000
Właściwa podstawka	8690830000

Data sporządzenia 9 września 2020 18:45:47 CEST

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 115VAC 1CO LED RT**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

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

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Wejście

Znamionowe napięcie sterujące	115 V AC	Prąd znamionowy AC	6,6 mA
moc znamionowa	0,75 VA	Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	86.3 V / 17.3 V AC
Rezystancja cewki	8100 Ω ± 15 %	Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED
układ ochronny	Dioda zwrotna		

Wyjście

znamionowe napięcie załączające	250 V AC		
Napięcie znamionowe sterowania	Rodzaj napięcia	AC	
	maks.	250 V	
Napięcie łączeniowe AC, max.	240 V		
prąd trwały	16 A		
Prąd 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		
min. moc włączalna	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Dane zestyku

Typ zestyku	1 zestyk przełączny (AgNi 90/10)	Żywotność mechaniczna	Cewka AC 10 x 10 ⁶ cykli przełączania
-------------	----------------------------------	-----------------------	--

Dane ogólne

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

Data sporządzenia 9 września 2020 18:45:47 CEST

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 115VAC 1CO LED RT****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Koordinacja izolacji**

Stopień zanieczyszczenia	2	Stopień ochrony	IP20
Wytrzymałość dielektryczna, wejście/ wyjście	5 kV _{RMS} / 1min		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

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

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2,5 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm ²
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	UNSPSC	30-21-19-17

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

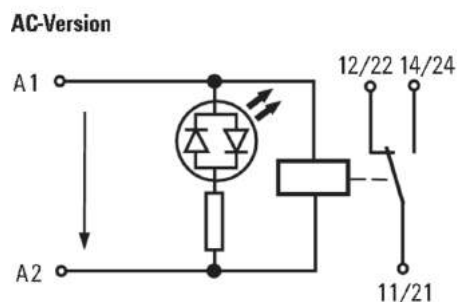
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD

RIDERSERIES RCL RCLKIT 115VAC 1CO LED RT

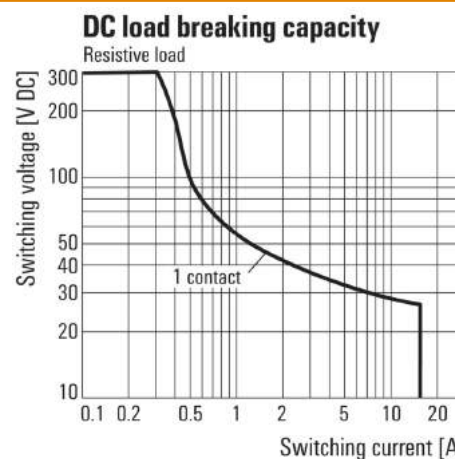
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń

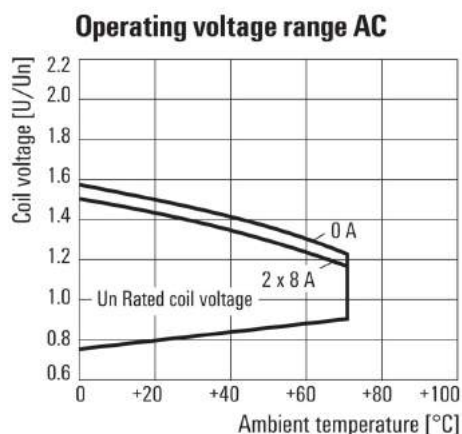


Wykres



Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC
Obciążenie rezystancyjne

Wykres



Roboczy zakres napięcia przemiennego