

**RIDERSERIES RCL  
RCLKIT 230VAC 2CO LED RT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 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 230VAC 2CO LED RT
Nr zam.	<a href="#">7940006159</a>
Wykonanie	RIDERSERIES RCL, Łączniki do przekaźników, Liczba styków: 2 zestyk przełączny AgNi 90/10, Znamionowe napięcie sterowania: 230 V AC, prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248474783
J. op.	10 Szt.

**RIDERSERIES RCL  
RCLKIT 230VAC 2CO LED RT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
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	60,54 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 pracy	-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	230 V AC	Prąd znamionowy AC	3,2 mA
moc znamionowa	0,75 VA	Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	172.5 V / 34.5 V AC
Rezystancja cewki	32500 Ω ± 15 %	Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED
układ ochronny	Dioda zwrotna		

**Wyjście**

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Napięcie łączeniowe AC, max.	240 V
prąd trwały	8 A	Początkowy prąd rozruchowy	15 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	≤ 10 ms	Opóźnienie wyłączenia	≤ 6 ms
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 AC 5 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		

**Koordinacja izolacji**

Stopień zanieczyszczenia	2	Stopień ochrony	IP20
Wytrzymałość dielektryczna, wejście/wyjście	5 kV <sub>eff</sub> / 1min		

**RIDERSERIES RCL  
RCLKIT 230VAC 2CO LED RT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****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 <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 3.0	EC001437	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-01
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

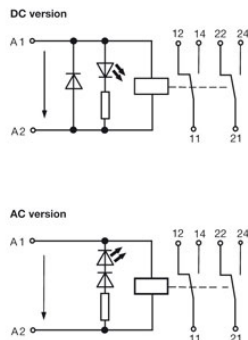
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DE_PA5600_160414_005.pdf</a>

## RIDERSERIES RCL RCLKIT 230VAC 2CO LED RT

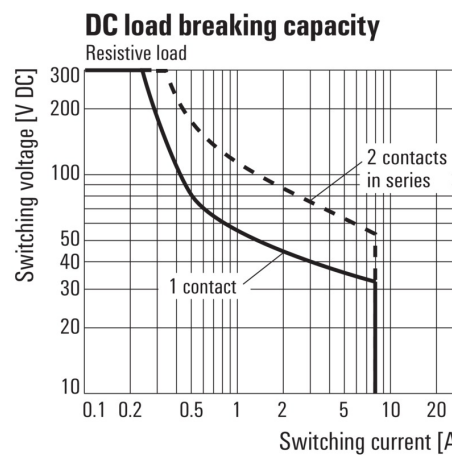
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

### Rysunki

#### Schemat połączeń



#### Graph



Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC  
 Obciążenie rezystancyjne