

## RIDERSERIES RCL RCLKIT 24VAC 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

### Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Modulární systém složený z následujících:

- reléová zásuvka pro montáž na kolejnici
- LED kontrolka
- příchytka
- zásuvné relé
- značení

### Všeobecné objednací údaje

Typ	RCLKIT 24VAC 2CO LED RT
Objednací číslo	<a href="#">7940006162</a>
Verze	RIDERSERIES RCL, Reléový modul, Počet kontaktů: 2 CO contact AgNi 90/10, Jmenovité řídicí napětí: 24 V AC, Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248475018
Mnž.	10 ks

**RIDERSERIES RCL  
RCLKIT 24VAC 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

**Technické údaje****Rozměry a váhy**

Šířka	16 mm	Šířka (v palcích)	0,63 inch
Výška	78 mm	Výška (v palcích)	3,071 inch
Hloubka	66 mm	Hloubka (v palcích)	2,598 inch
Čistá hmotnost	67,4 g		

**Teploty**

Provozní teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	70 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace	Provozní teplota	-40 °C...70 °C
Skladovací teplota	-40 °C...70 °C		

**Shoda produktu s prostředím**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Vstup**

Jmenovité řídicí napětí	24 V AC	Jmenovitý proud AC	31.6 mA
Jmenovité výkonové údaje	0,75 VA	Přítahové/vypínací napětí, typ	18 V / 3.6 V AC
Odpor cívky	350 Ω ± 10 %	Ukazatel stavu	Červená LED
Ochranný obvod	Nulová dioda		

**Výstup**

Rated switching voltage	250 V AC	Max. spínací napětí, AC	240 V
Trvalý proud	8 A	Špičkový proud	15 A / 4 s
AC spínací výkon (odporový), max.	4000 VA	DC spínací výkon (odporový), max.	384 W @ 24 V
Odložení zapnutí	≤ 10 ms	Odložení vypnutí	≤ 6 ms
Min. spínací výkon	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

**Kontaktní údaje**

Typ kontaktu	2 CO contact (AgNi 90/10)	Mechanická životnost	AC cívka 5 x 10 <sup>6</sup> spínacích cyklů
--------------	---------------------------	----------------------	--

**Obecné údaje**

Lišta	TS 35	Testovací tlačítko	No
Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne	Barevný	Černá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

**Koordinace izolace**

Závažnost znečištění	2	Stupeň krytí	IP20
Dielektrická pevnost, vstup/výstup	5 kV <sub>eff</sub> / 1 min		

**Další detaily o certifikacích / normách**

Standardy	DIN EN 50178	Č. certifikace (CSA), relé	249409-2426937
Č. certifikace (cURus), relé	E224238	Č. certifikace (cURus), základna	E223759

## RIDERSERIES RCL RCLKIT 24VAC 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

## Technické údaje

### Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2,5 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Velikost nože	velikost PH0		

### Klasifikace

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 9,1	27-37-16-01
eClass 9.0	27-37-16-01		

### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

### Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [DE\\_PA5600\\_160414\\_005.pdf](#)

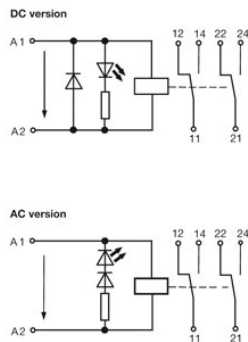
Technické údaje [EPLAN\\_WSCAD](#)

## RIDERSERIES RCL RCLKIT 24VAC 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

## Nákresy

### Schéma připojení



### Graph

