

**RIDERSERIES RCM
RCMKIT 115VAC 4CO 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	RCMKIT 115VAC 4CO LED RT
Nr zam.	8810150000
Wykonanie	RIDERSERIES RCM, łączniki do przekaźników, Liczba styków: 4 Zestyk przelazyczny z przyciskiem kontrolnym AgNi 90/10, Znamionowe napięcie sterowania: 115 V AC, prąd trwały: 6 A, złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248509676
J. op.	10 Szt.

**RIDERSERIES RCM
RCMKIT 115VAC 4CO 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	27 mm	Szerokość (cale)	1,063 inch
Wysokość	82 mm	Wysokość (cale)	3,228 inch
Głębokość	79 mm	Głębokość (cale)	3,11 inch
Masa netto	111,7 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	115 V AC	Prąd znamionowy AC	8,8 mA
moc znamionowa	1,0 VA	Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	92 V / 34.5 V AC
Rezystancja cewki	4845 Ω ± 12 %	Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED
układ ochronny	Dioda zwrotna		

Wyjście

znamionowe napięcie załączające	240 V AC	Napięcie łączeniowe AC, max.	240 V
prąd trwały	6 A	Początkowy prąd rozruchowy	12 A / 20 ms
Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1500 VA	Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	144 W @ 24 V
Opóźnienie włączenia	≤ 15 ms	Opóźnienie wyłączenia	≤ 10 ms
min. moc włączalna	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V	max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0,1 Hz

Dane zestyku

Typ zestyku	4 Zestyk przełączny z przyciskiem kontrolnym (AgNi 90/10)	Żywotność mechaniczna	Cewka AC 20 x 10 ⁶ cykli przełączania, Cewka DC 30 x 10 ⁶ cykli przełączania
-------------	---	-----------------------	--

Dane ogólne

Szyna	TS 35	Przycisk testowy	tak (zamykane)
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Tak	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-2		

**RIDERSERIES RCM
RCMKIT 115VAC 4CO 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
Koordinacja izolacji

Napięcie znamionowe	240 V	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2	Stopień ochrony	IP20
Wytrzymałość dielektryczna, wejście/ wyjście	2,5 kV _{eff} / 1 min.	Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 4 mm
Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1,2 kV _{efekt.} / 1 min.	udarowe napięcie wytrzymywane	5 kV (1,2/50 µs)

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. PH1		

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

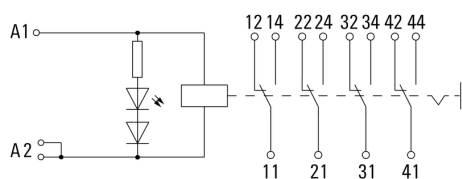
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PA5600_160414_004.pdf

RIDERSERIES RCM RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

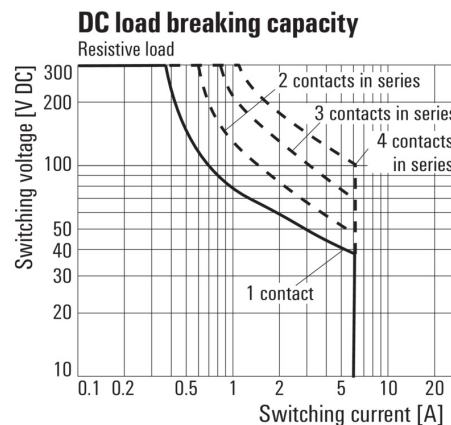
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń

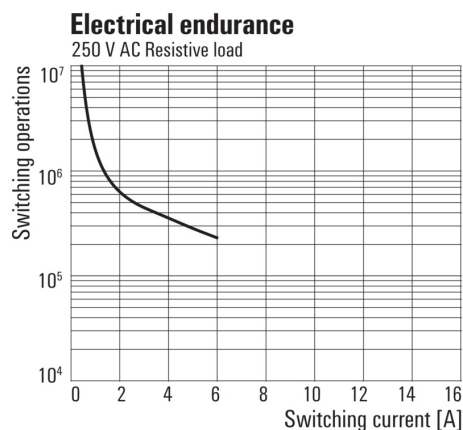


Graph



Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC
Obciążenie rezystancyjne

Graph



Trwałość elementów elektrycznych
250 V AC obciążenie rezystancyjne