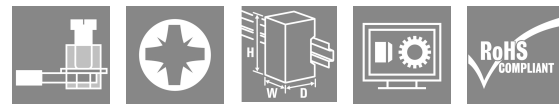


## RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

**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 RCM, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 4, Zestyk przełączny z przyciskiem kontrolnym AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 115 V AC, prąd trwały: 6 A, złącze śrubowe, Dostępność przycisku testowego: Tak |
| Nr zam.                  | <a href="#">8810150000</a>   |
| Typ                      | RCMKIT 115VAC 4CO LED RT   |
| GTIN (EAN)               | 4032248509676  |
| Ilość                    | 10 szt.  |
| Status dostawy           | W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.   |
| Ostatnia data zamówienia | 2025-09-30T00:00:00+02:00  |

## RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

|            |         |                  |             |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 79 mm   | Głębokość (cale) | 3.1102 inch |
| Wysokość   | 82 mm   | Wysokość (cale)  | 3.2283 inch |
| Szerokość  | 27 mm   | Szerokość (cale) | 1.063 inch  |
| Masa netto | 97.68 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 | 115 V AC           | Prąd znamionowy AC | 8,8 mA        |
| moc znamionowa                 | 1,0 VA             | Rezystancja cewki  | 4845 Ω ± 12 % |
| Wskazanie statusu              | Czerwona dioda LED |                    |               |

## Strona obciążenia

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| znamionowe napięcie załączające  | 240 V AC                                | Ciągły prąd   | 6 A  |
| max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym                | 0.1 Hz                                  | 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  |
| Typ zestyku  | 4 CO contact with test button (AgNi)    | Żywotność mechaniczna   | Cewka AC 20 x 106 cykli przełączania, Cewka DC 30 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              | Tak |
| Wersja przycisku testowego | z możliwością blokowania | Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika | Tak |
| Barwny                     | czarny                   | Klasa palności wg UL 94                     | V-2 |

## RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Koordynacja izolacji

|   |                                |   |                                   |
|---|--------------------------------|---|-----------------------------------|
| Napięcie znamionowe                         | 240 V                          | Stopień zanieczyszczenia  | 2                                 |
| Kategoria przepięciowa                      | III                            | Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz $\geq 4$ mm izolacyjny powietrzny |                                   |
| Wytrzymałość dielektryczna, wejście/wyjście | 2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min. | Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku                                  | 1,2 kV <sub>efekt.</sub> / 1 min. |
| udarowe napięcie wytrzymywane               | 5 kV (1,2/50 $\mu$ s)          | Stopień ochrony   | IP20                              |

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

|                                  |                           |                                   |                         |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| Właściwy przekaźnik              | <a href="#">RCM570615</a> | Właściwa podstawka                | <a href="#">SCM 4CO</a> |
| Nr certyfikatu (CSA) przekaźnik  | 249409-2426937            | Nr certyfikatu (cURus) przekaźnik | E522350                 |
| 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. PH1             |                                       |                     |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001437    | ETIM 9.0    | EC001437    |
| ETIM 10.0   | EC001437    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 |             |             |

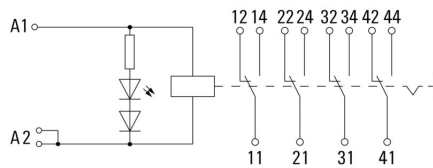
## RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

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

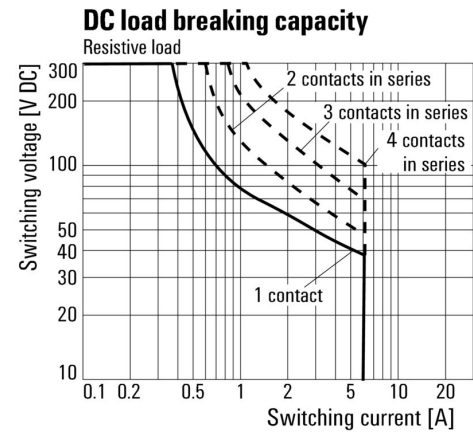
www.weidmueller.com

## Rysunki

### Schemat połączeń

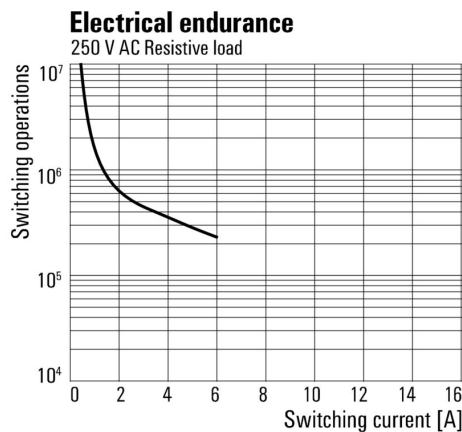


### Wykres



Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC Obciążenie rezystancyjne

### Wykres



Trwałość elementów elektrycznych 250 V AC obciążenie rezystancyjne

**RCMKIT 115VAC 4CO LED RT**

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

**Rysunki**

www.weidmueller.com

