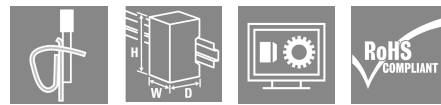
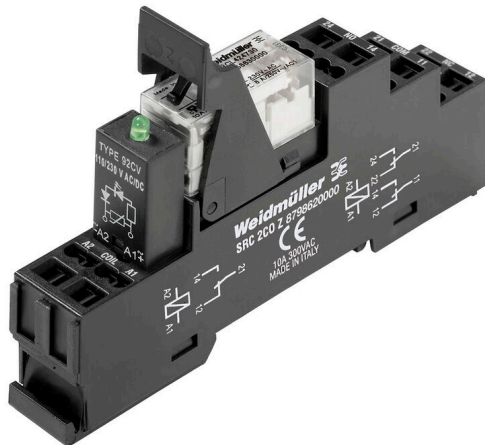


RCLKITZ 24VDC 2CO LED

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 RCL, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 2, zestaw przelączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC, prąd trwały: 8 A, złącze sprężynowe, Dostępność przycisku testowego: Nie |
| Nr zam. | 8798630000 |
| Typ | RCLKITZ 24VDC 2CO LED |
| GTIN (EAN) | 4032248494255 |
| Ilość | 10 szt. |
| Status dostawy | W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny. |
| Ostatnia data zamówienia | 2025-09-30T00:00:00+02:00 |
| Produkt alternatywny | CRIKIT P 24VDC 2CO L/D |

RCLKITZ 24VDC 2CO LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|--------|------------------|-------------|
| Głębokość | 69 mm | Głębokość (cale) | 2.7165 inch |
| Wysokość | 97 mm | Wysokość (cale) | 3.8189 inch |
| Szerokość | 16 mm | Szerokość (cale) | 0.6299 inch |
| Masa netto | 65.2 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, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 7a, 7c1 |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | fc45714a-dcf9-499e-b37b-5a6f61f2521f |

Strona sterownicza

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|--------------------|---------------|
| Znamionowe napięcie sterowania | 24 V DC | Prąd znamionowy DC | 16.7 mA |
| moc znamionowa | 500 mW | Rezystancja cewki | 1440 Ω ± 10 % |
| Wskazanie statusu | Zielona dioda LED | układ ochronny | Dioda zwrotna |

Strona obciążenia

| | | | |
|---|--------------------------------------|--|---|
| znamionowe napięcie załączające | 250 V AC | Ciągły prąd | 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 | Typ zestyku | 2 CO contact (AgNi) |
| Żywotność mechaniczna | 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 | Nie |
| Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika | Nie | Barwny | czarny |
| Klasa palności wg UL 94 | V-2 | | |

RCLKITZ 24VDC 2CO LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Koordynacja izolacji

| | | | |
|--|-------|---|----------------|
| Napięcie znamionowe | 250 V | Stopień zanieczyszczenia | 2 |
| Kategoria przepięciowa | III | grupa materiałów izolacyjnych | C |
| Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz ≥ 10 mm izolacyjny powietrzny | | Wytrzymałość dielektryczna, wejście/ wyjście | 5 kVRMS / 1min |
| Stopień ochrony | IP20 | | |

Dalsze szczegóły aprobat / norm

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Właściwy przekaźnik | RCL424024 | Właściwa podstawka | SRC 2CO Z |
| Nr certyfikatu (CSA) przekaźnik | 249409-2426937 | Nr certyfikatu (cURus) przekaźnik | E522350 |
| Nr certyfikatu (cURus) podstawka | E223759 | | |

Dane przyłączeniowe

| | | | |
|--------------------------|---------------------|---------------------------------------|---------------------|
| Metoda wykonywania złącz | złącze sprężynowe | Zakres zacisków przyłącza pomiarowego | 1.5 mm ² |
| Zakres zaciskania, min. | 0.5 mm ² | Zakres zaciskania, maks. | 1.5 mm ² |
| Wielkość ostrza | 0,4 x 2,5 mm | | |

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 | | |

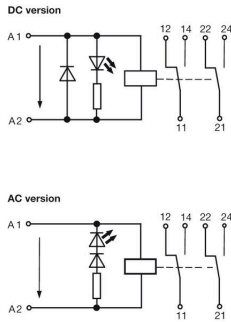
RCLKITZ 24VDC 2CO LED

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

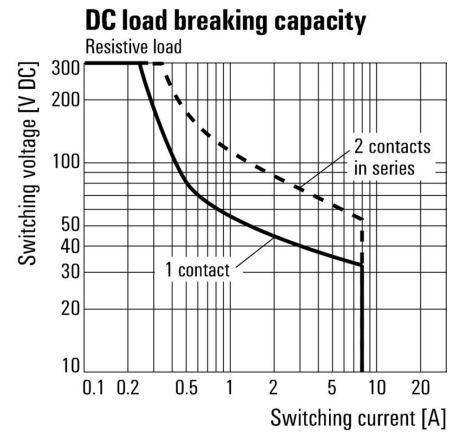
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



Wykres



Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC Obciążenie rezystancyjne