

Opis produktu

## CR-S048VDC1RG

CR-S048VDC1RG wtykowy przekaźnik interfejsowy 1c/o, A1-A2=48VDC, Wyjście=6A/250VAC



### Ogólne informacje

|                  |  |
|------------------|--|
| Typ produktu     | CR-S048VDC1RG  |
| Kod zamówieniowy | 1SVR405501R4020  |
| Numer EAN        | 4013614499159  |
| Opis katalogowy  | CR-S048VDC1RG wtykowy przekaźnik interfejsowy 1c/o, A1-A2=48VDC, Wyjście=6A/250VAC |

Opis

CR-S048VDC1RG to wąski, wtykowy przekaźnik interfejsowy z pozłacanymi stykami wyjściowymi, który nadaje się do bezpośredniego montażu na płytce drukowanej lub stosowania w połączeniu z gniazdami ABB. Po podłączeniu do gniazda, połączenie przekaźnika i gniazda może być montowane zatraskowo na szynie DIN. Przełącznik ten działa przy znamionowym napięciu zasilania sterującego 48 V DC i ma wyjście 1 c/o (SPDT) ze stykami o napięciu znamionowym 250 V / 6 A. Te wąskie, wtykowe przekaźniki interfejsowe mogą być używane do izolacji galwanicznej, wzmacniania i dopasowywania sygnałów. Pozłacane styki zapewniają niezawodność styku, szczególnie niezbędną w zastosowaniach, w których mają być przełączane małe prądy i obciążenia. Przełączniki CR-S mają szerokość 6,2 mm i dlatego umożliwiają przełączanie dużych prądów na małej powierzchni. Co więcej, przekaźniki CR-S posiadają certyfikat UL 94-V0, który poprawia bezpieczeństwo poprzez ograniczenie palności. Nasadki śrubowe i sprężynowe, zworki i znaczniki są dostępne jako akcesoria.

### Charakterystyka zamówienia

|           |               |
|-----------|---------------|
| Numer EAN | 4013614499159 |
|-----------|---------------|

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/04/05

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Minimalna ilość zamówienia | 10 sztuka |
| Kod taryfy celnej          | 85364900  |

## Najczęściej Pobierane

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 2CDC110004C0210_05 |
| Instrukcje i podręczniki             | 2CDC117022D0201    |
| Rysunek techniczny CAD               | 2CDC001079B0201    |

## Wymiary

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Szerokość netto           | 5 mm     |
| Wysokość netto            | 15 mm    |
| Głębokość / długość netto | 28 mm    |
| Masa netto                | 0.005 kg |

## Dane techniczne

|   |   |
|---|---|
| Funkcja                                   | Pluggable slim interface relay CR-S             |
| Funkcja dodatkowa                         | Relay with gold-plated contacts                 |
| Znamionowe napięcie sterownicze ( $U_s$ ) | 48 V DC   |
| Wyjście                                   | 1 c/o (SPDT) contact                            |
| Sygnal wyjściowy                          | 250 V / 6 A                                     |
| Znamionowy prąd pracy AC-12 ( $I_a$ )     | (230 V) 6 A                                     |
| Znamionowy prąd pracy DC-12 ( $I_a$ )     | (24 V) 6 A                                      |
| Znamionowy prąd pracy DC-13 ( $I_a$ )     | (24 V) 1 A                                      |
| Stopień ochrony                           | IP20  |
| Kategoria przepięć                        | III   |
| Stopień zanieczyszczenia                  | 2   |
| Normy                                     | CAN/CSA C22.2 No.14<br>IEC/EN 61810-1<br>UL 508 |

## Normy środowiskowe

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Temperatura powietrza otoczenia | Eksplatacja -40 ... +85 °C<br>Przechowywanie 0 ... +40 °C |
|---------------------------------|---|

## Material Compliance

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Szablon raportowania<br>CMRT | 9AKK108467A5658                   |
| Dane RoHS                    | 1SVD981001-4400                   |
| Status RoHS                  | Following EU Directive 2011/65/EU |

## Circular Value

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Informacje środowiskowe | 1SAA981009-2403 |
|-------------------------|-----------------|

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Certyfikat CQC          | CQC_14002108002             |
| Certyfikat CSA          | CSA_262671-2785865          |
| Certyfikat cUR          | cUR_E244330                 |
| Deklaracja zgodności UE | No declaration needed       |
| Certyfikat EAC          | EAC_RU_C-DE.ME77.B.00443-19 |
| Certyfikat UR           | UR_E244330                  |
| Certyfikat VDE          | VDE_40039479                |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie               | box 10 sztuka |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 300 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 7.4 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 23.7 mm       |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 0.06 kg       |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 4013614486487 |

## Klasyfikacje

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Kod klasyfikacji    | K                          |
| ETIM 7              | EC001437 - Switching relay |
| ETIM 8              | EC001437 - Switching relay |
| ETIM 9              | EC001437 - Switching relay |
| eClass              | V11.0 : 27371601           |
| UNSPSC              | 39122331                   |
| E-Numer (Finlandia) | 2712357                    |
| E-Numer (Szwecja)   | 4001387                    |

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty elektroniczne i przekaźniki → Przekaźniki interfejsowe i optocouplery

