

Opis produktu

## CR-M024DC4LDG

### CR-M024DC4LDG przekaźnik interfejsowy 4c/o,A1-A2=24VDC,pozlacane styki,dioda,LED



#### Ogólne informacje

|                  |  |
|------------------|--|
| Typ produktu     | CR-M024DC4LDG  |
| Kod zamówieniowy | 1SVR405618R1400  |
| Numer EAN        | 4013614497988  |
| Opis katalogowy  | CR-M024DC4LDG przekaźnik interfejsowy 4c/o,A1-A2=24VDC,pozlacane styki,dioda,LED |

Opis

Wtykowy przekaźnik interfejsowy CR-M024DC4LDG to miniaturowy przekaźnik z połączonymi stykami, który należy wpiąć w odpowiednie gniazdo ABB CR-M. Po podłączeniu do gniazda, połączenie przekaźnika i gniazda można w łatwy sposób zamontować na szynie DIN. Przekaźnik działa przy znamionowym napięciu zasilania sterującego 24 V DC i ma wyjście 4 c/o (SPDT) ze stykami o wartości znamionowej 250 V/6A, umożliwiające załączenie wielu obwodów jednym sygnałem wejściowym. Przekaźnik posiada zintegrowany przycisk testowy, który służy do ręcznego uruchomienia przekaźnika. Przycisk testowy ułatwia testowanie i uruchomienie. Przekaźnik posiada również zintegrowaną diodę LED, która zapewnia wizualną sygnalizację zasilania cewki przekaźnika. Ponadto połączone styki zapewniają niezawodność styku, szczególnie niezbędną w zastosowaniach, w których mają być przełączane małe prądy i obciążenia. Gniazda standardowe, gniazda logiczne, wtykowe moduły funkcyjne, uchwyty i oznaczniki są dostępne jako akcesoria. Gniazda standardowe, gniazda logiczne, wtykowe moduły funkcyjne, uchwyt i znacznik są dostępne jako akcesoria.

#### Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 4013614497988 |
| Minimalna ilość zamówienia | 10 sztuka     |
| Kod taryfy celnej          | 85364900      |

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/04/05

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

## Najczęściej Pobierane

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 2CDC110004C0210_05 |
| Instrukcje i podręczniki              | 1SVC405600M9000    |
| Rysunek techniczny CAD                | 2CDC001079B0201    |

## Wymiary

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Szerokość netto           | 21.2 mm  |
| Wysokość netto            | 35.6 mm  |
| Głębokość / długość netto | 27.5 mm  |
| Masa netto                | 0.033 kg |

## Dane techniczne

|  |   |
|--|---|
| Funkcja                                      | Pluggable miniature interface relay CR-M  |
| Funkcja dodatkowa                            | Relay with built in LED and Diode<br>Relay with built in LED and gold-plated contacts |
| Znamionowe napięcie sterownicze ( $U_s$ )    | 24 V DC   |
| Znamionowe napięcie pracy                    | 250 V AC  |
| Wyjście                                      | 4 c/o (SPDT) contacts   |
| Sygnal wyjściowy                             | 250 V / 6 A   |
| Typ zacisku                                  | Flat-Pin Connections  |
| Znamionowy prąd pracy AC-12 ( $I_{\theta}$ ) | (230 V) 6 A   |
| Znamionowy prąd pracy AC-15 ( $I_{\theta}$ ) | (120 V) 1.5 A<br>(230 V) 1 A  |
| Znamionowy prąd pracy DC-12 ( $I_{\theta}$ ) | (24 V) 6 A  |
| Znamionowy prąd pracy DC-13 ( $I_{\theta}$ ) | (24 V) 2 A<br>(250 V) 0.1 A   |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )       | 250 V   |
| Stopień ochrony                              | IP40  |
| Pozycja montażu                              | 1   |
| Normy  | CAN/CSA C22.2 No.14<br>IEC/EN 63000<br>IEC/EN 61810-1<br>UL 508                       |

## Technical UL/CSA

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Maksymalne napięcie robocze UL/CSA   | 300 V AC |
| Ocena styku UL/CSA                   | B300     |
| Wymagania dotyczące styków wg. UL508 | B300     |
| Palność Zgodnie z UL94               | HB       |

## Normy środowiskowe

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Temperatura powietrza otoczenia     | Eksplatacja -40 ... +70 °C<br>Przechowywanie -40 ... +85 °C |
| Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m | Without Derating 2000 m                                     |

## Material Compliance

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Szablon raportowania CMRT | 9AKK108467A5658                   |
| Dane RoHS                 | 1SVD982021-0003                   |
| Status RoHS               | Following EU Directive 2011/65/EU |

## Circular Value

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Informacje środowiskowe | 1SAA981009-2401 |
|-------------------------|-----------------|

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Certyfikat CCC              | CCC_2014010303720193        |
| Certyfikat CQC              | CQC2014010303720193         |
| Certyfikat CSA              | CSA_2735700                 |
| Certyfikat cUR              | cUR_E244330                 |
| Deklaracja zgodności - CCC  | 2020980303000200            |
| Deklaracja zgodności UE     | 1SVD982021-0003             |
| Deklaracja zgodności - UKCA | 1SVD982021-1000             |
| Certyfikat EAC              | EAC_RU_C-DE.ME77.B.00446-19 |
| Certyfikat LR               | LR_05_20002_E5              |
| Certyfikat RMRS             | RMRS_1740019250             |
| Certyfikat UR               | UR_E244330                  |
| Certyfikat VDE              | VDE_40040327                |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie            | box 10 sztuk  |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 114 mm        |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 50 mm         |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 61 mm         |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 0.35 kg       |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 4013614401022 |

## 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                   |

---

## Kategorie

---

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

