

Opis produktu

## CR-M230AC2L

CR-M230AC2L przekaźnik interfejsowy 2c/o, A1-A2=230VAC, 250V/12A, LED



### Ogólne informacje

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ produktu     | CR-M230AC2L   |
| Kod zamówieniowy | 1SVR405611R3100   |
| Numer EAN        | 4013614497278   |
| Opis katalogowy  | CR-M230AC2L przekaźnik interfejsowy 2c/o, A1-A2=230VAC, 250V/12A, LED |

Opis

Wtykowy przekaźnik interfejsowy CR-M230AC2L to miniaturowy przekaźnik, 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 230 V AC i posiada wyjście 2 c/o (SPDT) ze stykami o wartości znamionowej 250 V / 12 A, umożliwiające załączenie wielu obwodów jednym sygnałem wyjściowym. 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 zasilenia cewki przekaźnika. 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                  | 4013614497278 |
| Minimalna ilość zamówienia | 10 sztuka     |
| Kod taryfy celnej          | 85364900      |

## Najczęściej Pobierane

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Arkusz 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   |
| Znamionowe napięcie sterownicze ( $U_s$ ) | 230 V AC  |
| Znamionowe napięcie pracy                 | 250 V AC  |
| Częstotliwość znamionowa (f)              | 50 / 60 Hz  |
| Wyjście                                   | 2 c/o (SPDT) contacts   |
| Sygnal wyjściowy                          | 250 V / 12 A  |
| Typ zacisku                               | Flat-Pin Connections  |
| Znamionowy prąd pracy AC-12 ( $I_a$ )     | (230 V) 12 A  |
| Znamionowy prąd pracy AC-15 ( $I_a$ )     | (120 V) 3 A<br>(230 V) 1.5 A                                    |
| Znamionowy prąd pracy DC-12 ( $I_a$ )     | (24 V) 12 A   |
| Znamionowy prąd pracy DC-13 ( $I_a$ )     | (24 V) 2.5 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 |
| Wymagania dotyczące styków wg. UL508 | B300     |
| Palność Zgodnie z UL94               | HB       |

## Normy środowiskowe

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Temperatura powietrza otoczenia     | Eksplatacja -40 ... +55 °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 RMRS             | RMRS_1740019250             |
| Certyfikat UR               | UR_E244330                  |
| Certyfikat VDE              | VDE_40040327                |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie            | box 10 sztuka |
| 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)         | 4013614373299 |

## 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) | 2712706                    |
| E-Numer (Szwecja)   | 4005336                    |

---

## Kategorie

---

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

