

## 1-POŁOWY PRZEKAŹNIK INTERFEJSOWY, 10A (C10)

C10G1024D

Przełącznik IRC 1P/10A/styk NO 24VDC

- 1 zestaw przełączny
- Mechaniczny i LED-owy wskaźnik zadziałania
- Przycisk testowy w kolorze określającym napięcie zasilania cewki
- Zestyk widelcowy do załączania małych obciążeń



### OPIS PRODUKTU

Przełączniki C10 w serii interfejsów są 1-biegunowe i mogą wytrzymać obciążenia do 10 A AC1.

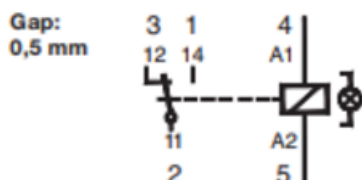
Przełączniki mają kodowany kolorem przycisk testowy, który umożliwia ich blokowanie w razie potrzeby. Napięcie cewki różnych modeli jest wydrukowane na górze przełącznika w celu łatwej identyfikacji. Tabliczka znamionowa dla własnego wykazu jest dostępna standardowo w przełącznikach i gniazdach.

Kodowanie kolorów przycisków testowych:

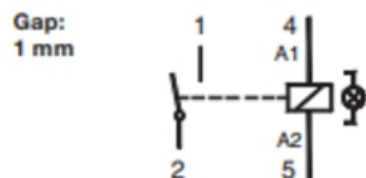
|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Czerwony  | Prąd przemienny (AC)              |
| Niebieski | Prąd stały (DC)                   |
| Szary     | Prąd przemienny lub stały (AC/DC) |

Przełączniki są oferowane z różnymi opcjami styków, takimi jak;

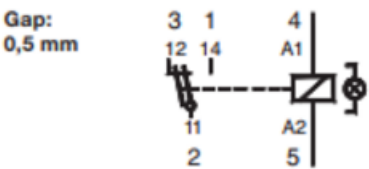
- Standardowy styk AgNi (srebro nikiel) jest stosowany w najbardziej ogólnych aplikacjach, takich jak automatyka, pneumatyka, kontrola ciepła, sygnalizacja, przełączniki wejścia / wyjścia itp.



- Przełączniki ze stykiem normalnie otwartym (NO) są specjalnie zaprojektowane do obciążeń DC. Otwarty styk ma szczelinę 1 mm, co zapewnia zwiększoną zdolność zrywania. Przełącznik nie ma wskaźnika mechanicznego, ale może być opcjonalnie wyposażony w diodę LED, diodę gaszącą lub zabezpieczenie przed polaryzacją.



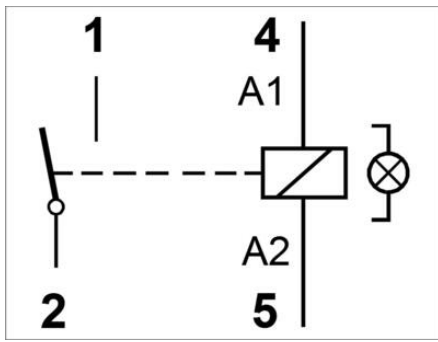
- Przełączniki z dwoma stykami są stosowane do niskich prądów, takich jak PLC. Przełącznik ma podwójne styki i wysoką niezawodność. Może wytrzymać minimalny prąd 1 mA / 5 V. Styki są standardowo wyposażone w 0,2 μ złota.



- Przekaznik z pozlaczanymi stykami ma 5 µ złota na stykach i jest często stosowany w połączeniu z niskimi prądami.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

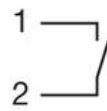
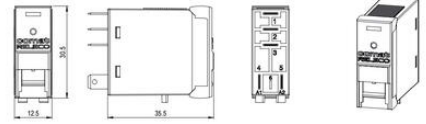
|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Czas uwolnienia + tłumienia drgań | 8 ms                         |
| Czas załączenia                   | 8 ms                         |
| Częstotliwość                     | 50 Hz                        |
| Dopuszczenia                      | CCC, CE, RoHS, UL, Gost R    |
| Klasa izolacji EN60947            | 250 V (pollution 3, Group C) |
| Liczba styków                     | 1                            |
| Maksymalny prąd obciążenia        | 10 A                         |
| Materiał zestyku                  | AgNi                         |
| Max. temperatura pracy            | 70 °C                        |
| Max. temperatura składowania      | 80 °C                        |
| Min. temperatura pracy            | -40 °C                       |
| Min. temperatura składowania      | -40 °C                       |
| Moc cewki DC                      | 0,7 W                        |
| Napięcie odłączenia Un Max.       | 0,1                          |
| Napięcie przełączania             | 250 V                        |
| Napięcie zasilania cewki DC       | 24 V DC                      |
| Prąd udarowy (20 ms)              | 30 A                         |
| Przepięcie Un x max.              | 1,1                          |
| Stopień ochrony IP                | IP40                         |
| Type of relay                     | Przekazniki przemysłowe      |
| Zalecane minimalne obciążenie     | 10 mA / 10 V                 |



# C10-G10

10A 250V AC-1  
10A 30V DC-1

03



A2 — — A1

**CE EAC**  
Made in India

