

1-POLOWY PRZEKAŹNIK INTERFEJSOWY, 10A (C10)

C10A10BX24AD

Przełącznik IRC 1P/10A/LED 24VAC/DC

- 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.

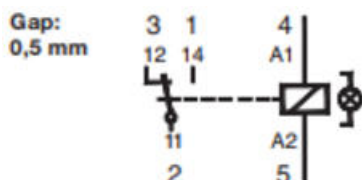
Przełączniki mają kodowany kolorem przycisk testowy, który umożliwia ich blokowanie w razie potrzeby. Napięcie cewki różnych modeli jest wydrukowane na górze przełącznika w celu łatwej identyfikacji. Tabliczka znamionowa dla własnego wykazu jest dostępna standardowo w przełącznikach i gniazdach.

Kodowanie kolorów przycisków testowych:

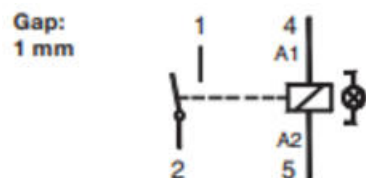
Czerwony	Prąd przemienny (AC)
Niebieski	Prąd stały (DC)
Szary	Prąd przemienny lub stały (AC/DC)

Przełączniki są oferowane z różnymi opcjami styków, takimi jak;

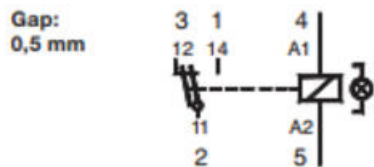
- Standardowy styk AgNi (srebro nikiel) jest stosowany w najbardziej ogólnych aplikacjach, takich jak automatyka, pneumatyka, kontrola ciepła, sygnalizacja, przełączniki wejścia / wyjścia itp.



- 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 pozłacanymi 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	5 ms
Częstotliwość	50 Hz
Dopuszczenia	CCC, CE, CSA, Gost R, RoHS, UL
Klasa izolacji EN60947	250 V (pollution 3, Group C)
Liczba styków	1
Maksymalny prąd obciążenia	10 A
Materiał zestyku	AgNi
Max. temperatura składowania	80 °C
Min. temperatura składowania	-40 °C
Moc cewki	1,1 VA
Moc cewki DC	0,7 W
Napięcie odłączenia Un Max.	0,1
Napięcie przełączania	250 V
Napięcie zasilania cewki AC/DC	24 V AC/DC
Opcje cewki	BX (AC/DC - mostek prostowniczy)
Prąd udarowy (20 ms)	30 A
Przebiecie Un x max.	1,1
Stopień ochrony IP	IP40
Type of relay	Przekazniki przemysłowe
Zakres temperatur do	70 °C
Zakres temperatur od	-40 °C
Zalecane minimalne obciążenie	10 mA / 10 V

Fig. 2 DC load limit curve

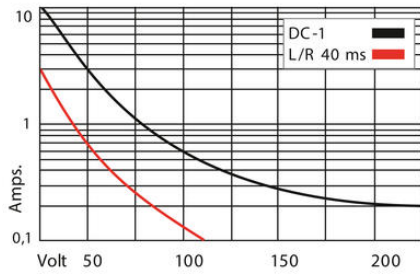
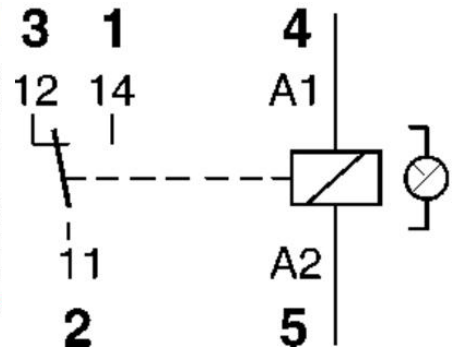
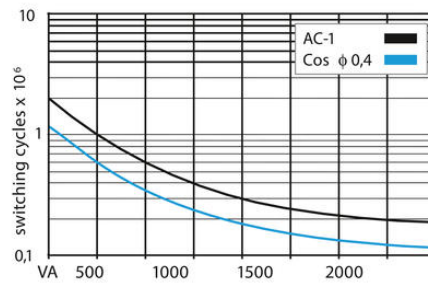


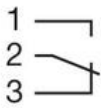
Fig. 1 AC voltage endurance



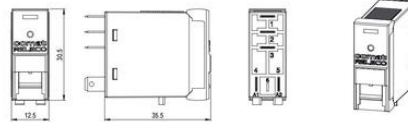
C10-A10BX 02

10A 250V AC-1

10A 30V DC-1



A2 — A1



CE EAC

Made in India

