

1-POLET C10 GRÆNSEFLADERELÆER 10 A

C10A10BX24AD
IRC relæ 10A 1P LED 24V UC 1CO

- Robuste fladstifter, til industriapplikationer
- Både mekanisk indikation og lysdiodeindikation
- Farvekodet testknap
- Tvillingekontakt til små laster

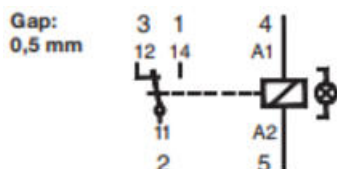


PRODUKTBESKRIVELSE

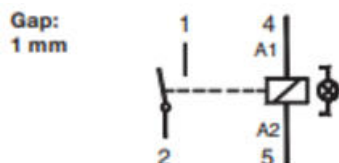
C10-relæerne er 1-polet og kan håndtere belastninger på op til 10A AC1

Relæerne tilbydes med en række forskellige kontaktmuligheder, såsom;

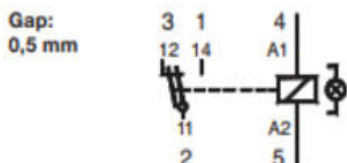
- Standard relæ AgNi (Silver Nickel) anvendes i de mest almindelige anvendelser, såsom automatisering, pneumatik, varmekontrol, signalering, input / output relæ mv.



- Relæer med Normal Open (NO) kontakter er specielt designet til DC-belastninger. En åben kontakt med et mellemrum på 1 mm, hvilket giver en større brydeevne. Relæet har ingen mekanisk indikation, men er tilgængelig med LED, diode eller polaritetsbeskyttelse som tilvalg.



- Relæer med tvillingkontakter anvendes ved lave strømme, som f.eks. PLC. Relæet har dobbelt kontaktsæt og høj pålidelighed. Håndterer en min.strøm på 1 mA / 5 V. Kontakterne er forsynet med 0,2 µ guldstandard.



- Relæ med rene forgyldte kontakter har 3 µg guld på kontakterne og bruges ofte i forbindelse med lave strømme. Der er dog kun test, der bekræfter en minimumsstrøm på 10 mA, men fra erfaring ved vi, at lavere strømme end 10 mA virker fremragende.

SPECIFIKATIONER

Spoleeffekt	1,1 VA
Spoleeffekt DC	0,7 W
Spolespænding AC/DC	24 V AC/DC
Overspænding UNX max	1,1
Udkoblingsspænding Un max	0,1
Antal poler	1
Kontaktmuligheder	Standard
Kontaktmateriale	AgNi
Brydeevne spænding	250 V
Brydeevne strøm	10 A
Anbefalet minimums belastning	10 mA / 10 V
Levetid mekanisk	AC:10 Mill./DC:20 Mill
Stødstrøm (20 ms)	30 A
Frigivelsestid	5 ms
Frigivelsestid + kontaktstød	8 ms
IP-klasse	IP40
Isolationsklasse EN60947	250 V (pollution 3, Group C)
Temperaturområde fra	-40 °C
Temperaturområde lager fra	-40 °C
Temperaturområde lager til	80 °C
Temperaturområde til	70 °C
Frekvens	50 Hz
Valg af spole	BX (multispole AC/DC)
Godkendelser	CCC, CE, CSA, Gost R, RoHS, UL
Type af relæ	Industrirelæ

Fig. 2 DC load limit curve

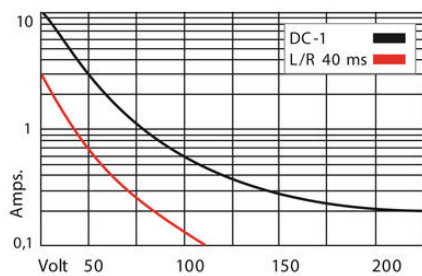
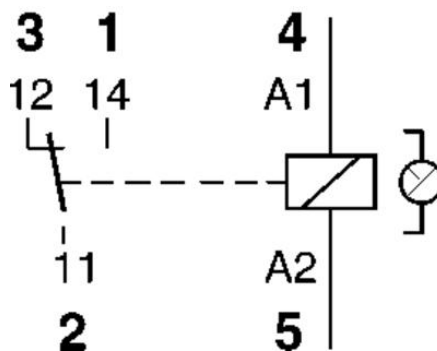
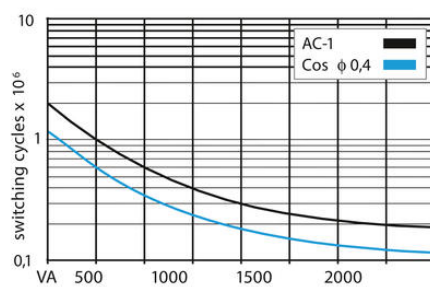


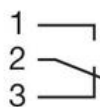
Fig. 1 AC voltage endurance



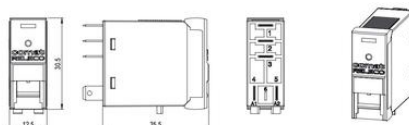
C10-A10BX 02

10A 250V AC-1

10A 30V DC-1



A2 — — A1



CE EAC
Made in India

