

2-POLET C7 GRÆNSEFLADERELÆER 10 A

C7A2012A
QRC relæ 10A 2P 12V AC 2CO



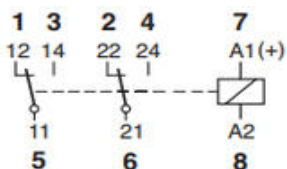
- Farvekodet testknap, både låsbar og ikke-låsbar
- Mærkningssystem
- Mekanisk indikation, dobbelte vinduer

PRODUKTBESKRIVELSE

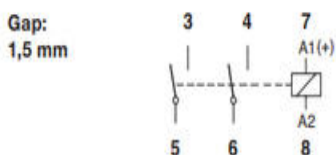
C7- relæerne er 1- og 2-polet og kan håndtere belastninger på op til 10A AC1.

QRC-serien tilbydes med en række forskellige kontaktmuligheder, f.eks;

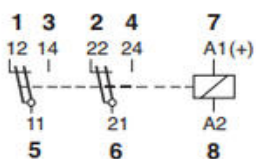
- Standard relæ AgNi (Silver Nickel) anvendes i de mest almindelige anvendelser, såsom automatisering, pneumatik, varmekontrol, signalering, input / output relæ mv.



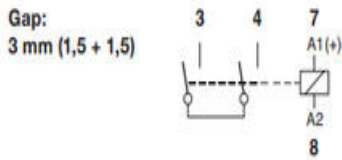
- Relæer med Normal Open (NO) kontakter er specielt designet til DC-belastninger. En åben kontakt med et mellemrum på 1,5 mm, hvilket giver en større brydeevne. Relæet har ingen mekanisk indikation, men er tilgængelig med LED, diode eller polaritetsbeskyttelse som tilvalg.



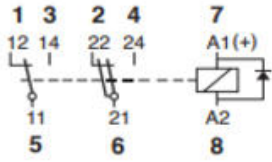
- Relæer med tvillingkontakter anvendes ved lave strømme, som f.eks. PLC. Relæet har to stik og høj pålidelighed. Klar til en min. Strøm på 1 mA / 5 V. Kontakterne leveres med 0,2 µ guld som standard og kan leveres med 10 µ guld på forespørgsel.



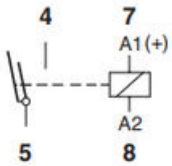
- Gaffelforbindelse "double-make" (normalt åbne kontakter). Relæer med gaffelforbindelser har to stik i serie for at øge brudstyrken ved høje DC-belastninger. Kontaktgabene er 3 mm (1,5 + 1,5), hvilket giver en øget brydeeffekt. Passende applikationer er kraftværker. Relæet har ingen mekanisk indikation, men er tilgængelig med LED indikation, diode og valgfri polaritetsbeskyttelse.



- Low-power relæer er designet til applikationer, der kræver lav spænding eller spændingsområde for spolespænding. (For eksempel 0,8 ... 2,5 af spolespændingen).



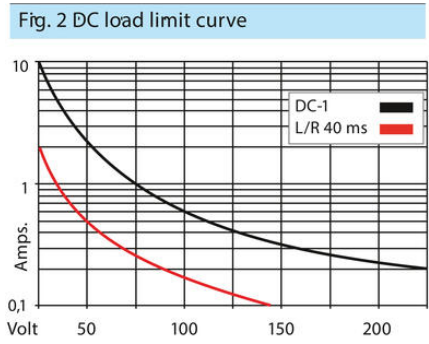
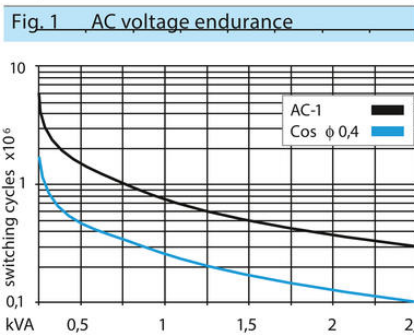
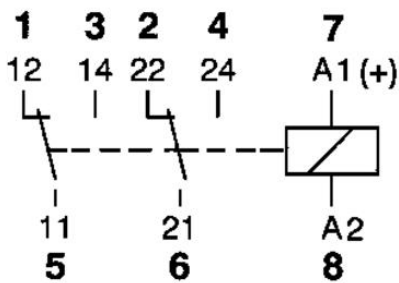
- Wolframkontakter for høje inrusningsstrømme.



SPECIFIKATIONER

Arbejdsområde Un	0,8-1,10
Spoleeffekt	1,2 VA
Spolespænding AC	12 V AC
Indkoblingstid	16 ms
Udkoblingsspænding Un max	0,25
Antal poler	2
Kontaktmuligheder	Standard
Kontaktmateriale	AgNi
Brydeevne spænding	250 V
Brydeevne strøm	10 A
Anbefalet maksimal belastning	10 A/250 V AC-1; 0,5 A/110 V DC-1
Anbefalet minimums belastning	10 mA/10 V
Resistiv last 110 V DC maks	55 W
Resistiv last 24 V DC maks	240 W
Levetid mekanisk	AC:10 Mill./DC:20 Mill
Stødstrøm (20 ms)	30 A
Bounce tid	3
Frigivelsestid	8 ms
Frigivelsestid + kontaktstød	9 ms

IP-klasse	IP40
Isolation kontakt / kontakt	2500 V
Isolation kontakt / spole	2500 V
Isolationsklasse EN60947	250 V Pollution 3, Group C
Temperaturområde fra	-40 °C
Temperaturområde lager fra	-40 °C
Temperaturområde lager til	80 °C
Temperaturområde til	60 °C
Frekvens	50 Hz
Vægt	43 g
Godkendelser	CE, Gost R, RoHS, CCC, CSA, Lloyd's, UL



C7-A20 04

AC 1.5 VA DC 0.9 W

10A / 250V AC-1

10A / 30V DC-1

A2

8

B

A1

7

A

6

4

2

21

24

22

11

14

12

5

3

1

