

IRC C12 INTERFACERELE

2-napainen, 5 A

C12A21X12A

Rele, 5 A, 2 CO, 12 V AC, LED

- Tukevat lattaliittimet
- Mekaaninen ja LED-indikointi
- Värikoodattu kosketuspainike
- Sisäänrakennetut suojakomponentit

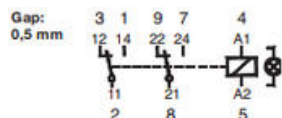


TUOTEKUVAUS

C12-releet ovat 2-napaisia ja pystyvät käsittelemään jopa 5 A AC1 kuormia

Releet tarjoavat erilaisia kosketinvaihtoehtoja, kuten:

- Standardikosketinta (AgNi + 0,2μ Au) käytetään yleisimmissä sovelluksissa kuten automaatio, pneumatiikka, lämmönhallinta, signaalien käsittely, tulo- ja lähtöreleet jne. C12-releiden standardikoskettimissa on 0,2μ kultaus vakiona. Tämä on hyvä jos tiedetään, että releet varastoidaan pidemmäksi aikaa ennen asennusta, koska ohut kultaus suojaa koskettimia mm. kosteudelta ja lialta. Näin taataan releiden toiminta, kun ne otetaan käyttöön.



- Releet joissa on sulkeutuvat koskettimet, on suunniteltu erityisesti DC-kuormille. Koskettimella on 1 mm ilmaväli, joka parantaa katkaisukykyä. Releissä ei ole mekaanista indikointia, mutta niihin on saatavana lisävarusteena LED-indikointi, sammutus- ja napaisuusdiodi.



- Releitä joiden koskettimissa on 3μ kultaus, käytetään usein alhaisten virtojen ohjaukseen..

TEKNISET TIEDOT

KELA

Käyttöjännitealue Un	0,8-1,10
Kelateho	1,1 VA
Kelajännite AC	12 V AC
Min. jännite	0,6 V

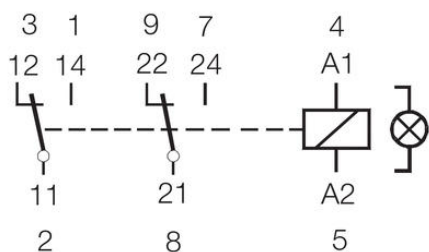
Max. ylijännite UnX	1,1
KytKentäaika	10 ms

KOSKETTIMET

Koskettimien lukumäärä	2
Kosketinmateriaali	AgNi + 0,2 µ Au
Jännitteenkatkaisukyky	250 V
Virrankatkaisukyky	5 A
Suositeltu kuorma max.	5 A/250 V AC 1; 0,5A/110 V DC-1
Suositeltu kuorma min.	10 mA/10 V
Mekaaninen elinikä	AC: 10Mill/. DC: 20 Mill
Syöksyvirta (20 ms)	15 A
Bounce time	1
Päästöaika	5 ms
Päästö- + vetoaika	8 ms

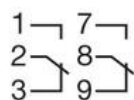
YLEISTÄ

Taajuus	50 Hz
IP-luokka	IP40
Ruuvin kanta	S-12
Kelan lisävalinta	X (LED)
Isolointi kosketin/kela	5000 V
Paino	21 g
Isolointi kosketin/kosketin	3000 V

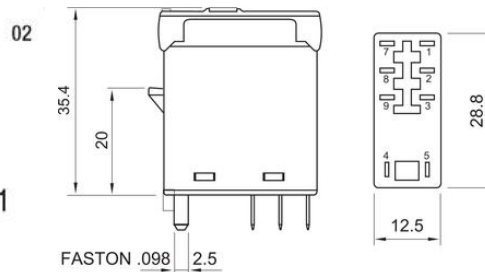


C12-A21X

5A 250V AC-1
5A 30V DC-1



A2 — A1



CE EAC
Made in India



