OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

IRC C12 INTERFACERELE

2-napainen, 5 A

C12A21BX24AD
Rele, 5 A, 2 CO, 24 V AC/DC, LED (2719000)



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

TUOTEKUVAUS

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

Interfacereleet tarjoavat erilaisia kosketinvaihtoehtoja, kuten:

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



- Interfacereleet 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.



- Interfacereleitä joiden koskettmissa on 3µ kultaus, käytetään usein alhaisten virtojen ohjaukseen..

TEKNISET TIEDOT

KELA

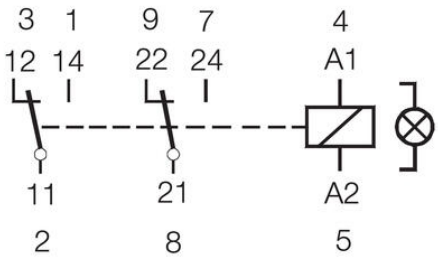
Käyttöjännitealue Un	0,8-1,10
Kelateho	1,1 VA
Kelateho DC	0,7 W
Kelajännite AC/DC	24 V AC/DC
Max. ylijännite UnX	1,1

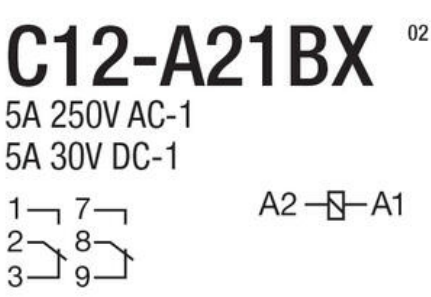
Kytkentäaika	10 ms

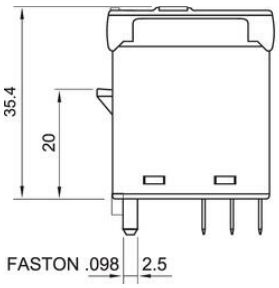
KOSKETTIMET

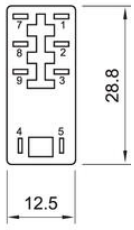
Koskettimien lukumäärä	2
Kosketinmateriaali	AgNi + 0,2 µ Au
Jännitteenkatkaisukyky	250 V
Virrankatkaisukyky	5 A
Suositeltu kuorma max.	5 A/250 V AC 1; 0,5A/110 V DC-1
Suositeltu kuorma min.	10 mA/10 V
Mekaaninen elinikä	AC: 10Mill/. DC: 20 Mill
Syöksyvirta (20 ms)	15 A
Bounce time	1
Päästöaika	5 ms
Päästö-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

Ruuvin kanta	S-12
Kelan lisävalinta	BX (AC/DC-kela, tasasuuntaussilta)
Paino	21 g
Taajuus	50 Hz
IP-luokka	IP40
Isolointi kosketin/kela	5000 V
Isolointi kosketin/kosketin	3000 V

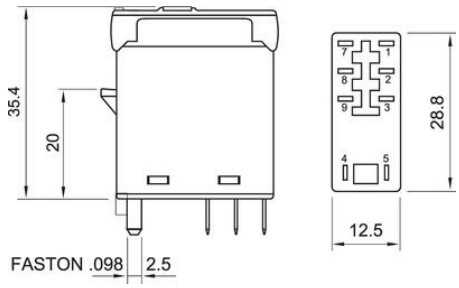








Made in India


35.4
20
28.8
12.5
FASTON .098
2.5