

MRC C4 TEOLLISUUSRELE

4-napainen 10 A

C4-R30230A

Remanenssirele, 10 A, 3 CO, 230 V AC (3582510)

- Mekaaninen ja LED-indikointi
- Värikoodattu koestuspainike
- Merkintäjärjestelmä

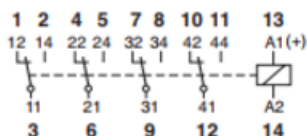


TUOTEKUVAUS

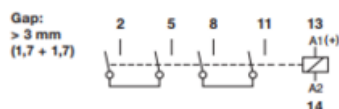
C4-releet ovat 2-, 3- tai 4-napaisia ja pystyvät käsittelemään jopa 10 A AC1 kuormia

Releet tarjoavat erilaisia kosketinvaihtoehtoja, kuten:

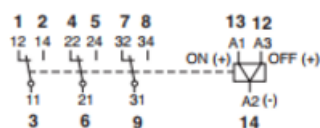
- Standardikosketinta AgNi (hopea-nikkeli). käytetään yleisimmissä sovelluksissa kuten automaatio, pneumatiikka, lämmönhallinta, signaalien käsittely, tulo- ja lähtöreleet jne.



- Haarukkakosketin "double-make" (normaalisti avoimet koskettimet). Haarukkakoskettimella varustetuissa releissä on kaksi sarjaan kytkettyä kosketinta. Tämä parantaa selvästi suurien DC-kuormien katkaisukykyä. Koskettimien ilmaväli on yli 3 mm (1,7 mm + 1,7 mm) katkaisukyvyyn takaamiseksi. Releissä ei ole mekaanista indikointia, mutta niihin on saatavana lisävarusteena LED-indikointi, sammutus- ja napaisuusdiodi. Tämänkaltaisia releitä käytetään esimerkiksi voimalaitoksissa ja muuntamoissa.



- Remanenssirele toimii periaatteessa samalla tavalla kuin impulssi-/sysäysrele. Ainut ero on, että remanenssireleellä on kolme ohjaus nastaa. Yksi yhteinen ja molemmille asennoille omansa. Minimi pulssin pituus ohjaukselle on 50ms.



TEKNISET TIEDOT

KELA

Kelateho AC	2,4 VA
Kelajännite AC	230 V AC

KOSKETTIMET

Koskettimien lukumäärä	3
Vaihtoehtoinen kosketin	Remanenssi
Kosketinmateriaali	AgNi
Jännitteenkatkaisukyky	250 V
Virrankatkaisukyky	10 A
Suositeltu kuorma max.	10 A/250 V AC-1; 0,5 A/110 V DC-1
Suositeltu kuorma min.	10 mA/10 V; 5 mA/5 V
Resistiivinen kuorma 110 V DC max.	55 W
Resistiivinen kuorma 24 V DC max.	240 W
Mekaaninen elinikä	AC: 10 Mill./DC: 20 Mill
Syöksyvirta (20 ms)	30 A
Min. käyttölämpötila	-40 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Max. varastointilämpötila	80 °C
Kelan lisävalinta	Remanenssi
Paino	95 g
Hyväksynnät	CCC, Gost R, CE, RoHS
Taajuus	50 Hz
Eristysluokka EN60947	250 V Pollution 3, Group C
IP-luokka	IP40
Isolointi kosketin/kela	2500 V
Isolointi kosketin/kosketin	2500 V

