

ELEKTRONINEN YLIVIRTASUOJA LOCC-BOX-FB2A

1 kanava

716409

LOCC-Box, 0,2-2 A, 12-24 V DC

- 12/24 V DC
- Säädettävissä 0,2-2 A
- Valittava laukaisukäyrä
- Etä Set/Reset, hälytyslähtö



TUOTEKUVAUS

Johdonsuoja automaattit, jotka ovat kytketty 12-24 V DC-järjestelmään, kohtaavat usein vaikeuksia laueta erityisesti pitkien kaapelien tai ohuiden kaapeli-osien kanssa. Selektiivisyys ei toimi, ja kaikki ryhmät katkeavat ennen kuin johdonsuoja laukeaa lämpötila-alueella, mikä voi kestää useita minutteja.

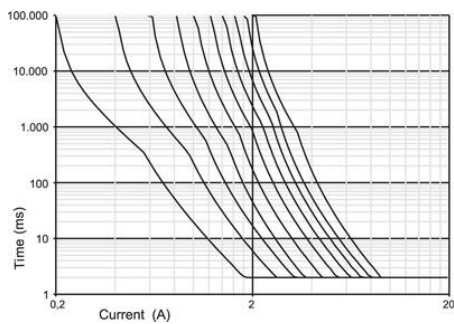
Lutzen elektroninen sulake laukeaa luotettavasti myös pitkillä kaapelinjakoilla, mikä tarjoaa selkeän laukaisun yksin tai ryhmissä. Sulakkeen nimellisvirta säädellään turvakannen alla olevan rullapyörän avulla, virtaa voidaan säätää väliillä 0,2-2 A, 0,2 A:n välein. HUOM. Nimellisvirran ja ominaisuuden muuttaminen on mahdollista vain, kun sulake on kytkettynä pois päältä. LED-valo palaa punaisena. Jos nimellisvirtaa tai ominaisuutta muutetaan käytön aikana, LED-valo palaa vihreänä, mikä tarkoittaa, ettei muutosta tapahdu. Muutosten tekemiseksi: paina etupaneelissa olevaa painiketta, kunnes LED-valo palaa punaisena. Muuta arvoa rullapyörällä ja käynnistä sitten uudelleen etupaneelin painikkeella.

Viisi erilaista ominaisuutta voidaan valita rullapyörän avulla. 1 = Nopea, 2 = Keskinopea, 3 = Hidas. Hidasta ominaisuutta käytetään kuormien kytkemiseen, joissa on suuri virta käynnistyessä. Vaikka valitsisit hitaimmat alueet, sulake reagoi hyvin nopeasti oikosulkuun verrattuna johdonsuoja automaattiin.

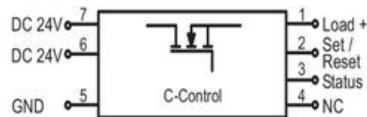
TEKNISET TIEDOT

Asennus	DIN-kisko
EMC	EN61000-6-2, EN61000-6-3
Hyväksynät	CE, cULus, GL
IP-luokka	IP20
Jännitehäviö	140 mV
Korkeus	114,5 mm
Leveys	8,1 mm
Liitäntä	Jousivoima 0,25-2,5 mm ²
Max. johdinkoko	2,5 mm ²
Max. kapasitanssi	10000 µF
Max. ketjutussillan teho	40 A

Max. käyttöjännite DC	30 V
Max. käyttölämpötila	50 °C
Max. säädettävä virta	2 A
Max. tulovirta	2 A
Max. ulostulovirta	2 A
Min. käyttöjännite DC	10 V
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Min. poikkipinta	0,25 mm ²
Min. säädettävä virta	0,2 A
Muisti jännitekatkossa	Kyllä, kanava muistaa tilansa jännitehäviön sattuessa
Paino	120 g
Puolijohdelähtö	Mosfet
Reaktioaika	800 ms
Syvyys	116 mm
Tilaindikointi	LED
Valittavat pykälät	0,2 A
Valittavat virta-alueet	0,2-2 A, 0,2 A portain



Tilslutninger



- 1: Udgang
- 2: Ekstern nulstilling/afbrydelse
- 3: Statusudgang
- 4: Ikke tilsluttet
- 5: 0 V
- 6: 24 V DC (enkelt forsyning)
- 7: 24 V DC forsyning via strømskinne