



RELÉ PRE KONTROLU PRÚDU MIC

Série MIC

84871122

MIC kontrolné relé

- Rozsah merania 2-20 A st
- Zabudovaný prúdový transformátor
- Funkcia prekročenia/podkročenia nastaveného prúdu
- Meria efektívnu hodnotu prúdu (TRMS)

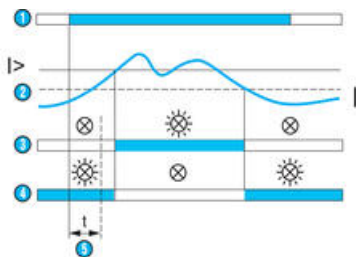


POPIS PRODUKTU

Relé pre kontrolu prekročenia / podkročenia nastavenej hodnoty striedavého prúdu s prevlekovým transformátorom. Relé zapne, ak je nameraná hodnota prúdu vyššia než hodnota nastavená trimerom. Relé vypne, ak je nameraná hodnota prúdu o 15 % nižšia než hodnota nastavená trimerom (pevná hysterezia).

Propojením svorky Y so svorkou A1 je funkcia relé obrátená. V tomto prípade relé vypne po prekročení nastavenej hodnoty a znovu zapne pri poklesu pod túto hodnotu zníženou o 15 %. Relé pre svoju funkciu vyžaduje externé napájacie napätie.

MIC nadprúd



1: Napájacie napätie

2: Hysterézia

3: Signalizácia podkročenia limitnej hodnoty (s prepojením Y1 a A1)

4: Signalizácia prekročenia limitnej hodnoty (s prepojením Y1 a A1)

5: Doba ustálenia

ŠPECIFIKÁCIA

Časové oneskorenie štartu

0,5 s

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Doba ustálenia min. | 0,2 ms |
| Hmotnosť | 110 g |
| Horná hranica | 20A |
| Lower Limit | 2A |
| Menovitý výkon | 5A, 250V AC/DC |
| Napájacie napätie | 24-240V AC/DC |
| Prevádzková teplota max. | 50 °C |
| Prevádzková teplota min. | -20 °C |
| Rozsah prúdového transformátora | 10 mm |
| Teplota skladovania do | 70 °C |
| Teplota skladovania od | -40 °C |
| Trvalé max. preťažení | 100 A |
| Výstup | Relé 1 pól C/O |
| Zhoda s normami | CE, CSA, GL, RoHS, UL |

