

MIC

Strømkontroll / overvåkningsrele

84871122

Kontrollrelé MIC over-/understrøm trafo 2-20A 24-240V
AC/DC (EL4378087)

- 2-20 A AC
- Over- eller understrøm
- Innebygget strømtafo
- Måler effektivverdi (true RMS)



PRODUKTBESKRIVELSE

For kontroll av overstrøm i AC-nett via intern strømtafo.

Reléet krever manøverspenning.

Strømlederen dras igjennom hullet i reléet (strømtafoen) for måling av AC strømmen.

MIC reléet kontrollerer overstrømmer.

Reléet drar (slutter) når strømmen overskrider grenseverdien som vises i fronten og faller (åpner) når strømmen synker under grenseverdi, minus hystereseverdien (fast 15 % av grenseverdien).

Når Y1 tilkobles til A1 (+) blir reléfunksjonen omvendt.

Reléet faller når strømmen overskrider grenseverdi som vises i front og drar når strømmen synker under hystereseverdien (overstrøm).

Reléet kan også benyttes til understrømsfunksjon.

TEKNISKE DATA

FUNKSJON

Grenseverdi nedre	2A
Grenseverdi øvre	20A
Overbelastning kontinuerlig maks.	100 A
Tidsforsinkelse oppstart	0,5 s
Tilbakestillingstid min.	0,2 ms

ELEKTRISK DATA

Utgang	Relé 1-polt vekslende
Bryteevne	5A, 250V AC/DC
Matespenning	24-240V AC/DC

ØVRIG TEKNISK DATA

Strømtrafo diameter	10 mm
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	50 °C
Oppbevaringstemperatur fra	-40 °C
Oppbevaringstemperatur til	70 °C
Vekt	110 g
Godkjenninger	CE, CSA, GL, RoHS, UL

