

ELEKTRONISKA ÖVERSTRÖMSRELÄ

För BF09-BF38

RFE450200

Elektroniskt överströmsrelä 0,2-4A till kontaktor BF09-BF38



- 0,2-110A
- Brett justeringsområde
- Valbar Tripp-klass:5-10-20-30

PRODUKTBESKRIVNING

RFE... elektroniska överströmsrelä är karakteristiska för sitt breda strömområde och höga precision i tripptid. Dessa relä är dessutom självförsörjande via strömkretsen så de behöver ingen extra strömförsörjning.

Passar de flesta typer av motorstarters genom valet av trippklass (5-10-20-30) som väljs via Dip-Switch i fronten. En enda knapp i fronten används för att välja automatisk / manuell återställning och för att aktivera eller inaktivera stoppfunktionen.

- IEC strömkrets märkt isolationsspänning U_i : 1000 V
- IEC extra kretsbelastad isolationsspänning U_i : 690 V
- Nominell impuls skyddsspänning: 8 kV
- Nominell frekvens: 50/60 Hz
- Maximal märkström: 32 A för RFE45, 110 A för RFE110
- Värmeavledning per fas: <1 W
- Valbara trippklasser: 5-10-20-30
- Fäsfelskänsliga
- Monteringsläge: Alla
- Förseglingsbara strömjusterare och dipbrytare för tripp-klass val
- Skyddsnivå: IP20 på framsidan

Certifieringar och överensstämmelse

Erhållna intyg: cULus.

Överensstämmer med standarder: IEC / EN 60947-1; IEC / EN 60947-4-1, UL 60947-1, UL 60947-4-1, CSA C22.2 nr 60947-1, CSA C22.2 nr 60947-4-1.

TEKNISK DATA

Isolationsspänning	1000 V
Mätområde ström	0,2-4 A
Rekommenderad säkring	4A aM /6A gG
Ström max	2 A
Ström min	0,4 A
Stötspänning	8000 V
Temperaturområde drift från	-25 °C
Temperaturområde drift till	70 °C
Temperaturområde lager från	-55 °C

Temperaturområde lager till	80 °C
Vikt	0,195 kg