

MOTORSKYDDSBRYTARE 34-100 A

SM2R5000

Motorskyddsbrytare 34-50A

- 34-100 A
- Heltäckande serie
- Montage på DIN-skena alt. med skruv



PRODUKTBESKRIVNING

En motorskyddsbrytare används i huvudsak som överbelastnings- och kortslutningskydd i motorapplikationer.

Serie SM2R och SM3R har justerbara områden från 34-100 A i 2 olika storlekar upp till 45 kW vid 400 V.

De har tripindikator och Vred som är låsbart med hänglås i OFF position som standard på dessa typer.

Dubbla lastanslutningar, och tillbehör som hjälpkontakter, underspänningsutlösare och shuntutlösare.

Dessutom finns Låsbara dörrkopplingsvred med axel upp till 200mm.

Båda typerna är lämpliga för isolation enligt IEC/EN60947 standard.

Lovato Electrics motorskyddsbrytare är även lämpliga att använda för nya motorer med höga IE3 effektivitetsvärden



TEKNISK DATA

Anslutningsarea max	25 mm ²
Brytförmåga	50 kA
Effektförlust max	20 W
Effektförlust min	7 W
Förpackningsstorlek	1 st
Godkännanden	CCC, EAC, UL
Isolationsspänning max	690
Livslängd elektrisk	25,000 kopplingar
Livslängd mekanisk	50,000 kopplingar
Magnetisk tripping	13 x I _n
Mätområde ström	34-50 A
Temperaturområde från	-20 °C

Temperaturområde lager från -50 °C

Temperaturområde lager till 80 °C

Temperaturområde till 70 °C

Vikt 1 kg

Åtdragningsmoment max 4,5 Nm

