

MOTORVERNBRUYTER

SM2R/SM3R-serien

SM2R5000
Motorvernbyrter 34-50A

- Heldekkende serie 34-100 A
- Maks. 690 V AC
- DIN-skinne / skru



PRODUKTBESKRIVELSE

En motorvernbyrter benttes i hovedsak som overbelastningsbeskyttelse og kortslutningsbeskyttelse i motorapplikasjoner.

Serie SM2R og SM3R har justerbare områder fra 34-100 A i 2 ulike størrelser opp til 45 kW ved 400 V. De har tripindikator og vribryter som er låsbar med hengelås i OFF stilling som standard.

Dobbel lasttilkoblinger, tilbehør som hjelpekontakter, underspenningsutløser og shuntutløser.

Det finnes også låsbare dørkoblingskitt for aksel opp til 200mm .

SM2R og SM3R er anvendelig som galvanisk isolasjon ihht. IEC/EN60947 standarden.

Lovato Electrics motorvernbyrter kan også benyttes for nye motorer med de høye IE3 effektivitetsverdiene.



TEKNISKE DATA

Bryteevne	50 kA
Effekttap maks.	20 W
Effekttap min.	7 W
Forpakkingsstørrelse	1 pc
Godkjenninger	CCC, EAC, UL
Isolasjonsspenning maks.	690
Magnetisk tripping	13 x I _n
Oppbevaringstemperatur fra	-50 °C
Oppbevaringstemperatur til	80 °C
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	70 °C
Tilkoblingsareal maks.	25 mm ²

Tiltrekkingsmoment maks.	4,5
Vekt	1 kg

