

## MOTORVERNBYTER

### SM2R/SM3R-serien

SM2R5000  
Motorvernbytter 34-50A

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



### PRODUKTBESKRIVELSE

En motorvernbytter benntes 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 låsbart med hengelås i OFF stilling som standard.

Dobbele lasttilkoblinger, tilbehør som hjelpekontakter, underspenningsutløsere og shuntutløsere.

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

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

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



### TEKNISKE DATA

<b>Bryteevne</b>	50 kA
<b>Effekttap maks.</b>	20 W
<b>Effekttap min.</b>	7 W
<b>Forpakkingsstørrelse</b>	1 pc
<b>Godkjenninger</b>	CCC, EAC, UL
<b>Isolasjonsspenning maks.</b>	690
<b>Magnetisk tripping</b>	13 x In
<b>Oppbevaringstemperatur fra</b>	-50 °C
<b>Oppbevaringstemperatur til</b>	80 °C

Temperaturområde fra -20 °C

Temperaturområde til 70 °C

Tilkoblingsareal maks. 25 mm<sup>2</sup>

Tiltrekingsmoment maks. 4,5 Nm

Vekt 1 kg

