



LVSG00TRE

Gr. 00, 185 mm railafstand, 1-polig schakelend, kooiklemaansluiting, verhoogd

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	160 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I _{cc}	120 kA
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U _e =400 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4	120 kA
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U _e =500 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4	120 kA
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U _e =690 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4	100 kA
Nominale korteduurbestendigheid I _{cw} 1 s IEC 60947	5 kA

Zekering

Zekeringsgrootte	NH00
------------------	------

Aansluitmogelijkheden

Aansluitwijze	Directe aansluiting
---------------	---------------------

Aansluiting

Aansluitdoorsnede soepele ader	2.5 - 95 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve ader	2.5 - 95 mm ²
Type connector/steker	Kastklem

Uitvoering

Aantal polen	3
--------------	---

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-25 - 55 °C
---------------------	-------------

Installatie, montage

Aandraaimoment	14 - 14 NM
----------------	------------

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	200
Maximale aantal mechanische schakelingen	1400

Veiligheid

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP2X
--	------

Spanning

Nominale isolatiespanning U _i	1000 V
--	--------

Technische wijzigingen voorbehouden

Nominale stoothoudspanning Uimp	8 kV
Afmetingen	
Afstand railsysteem	185 mm
Hoogte	671 mm
Diepte	123 mm
Vermogen	
Totaal vermogensverlies onder IN	22 W
Frequentie	
Frequentie	50 - 60 Hz