

LVS00100SPX

Gr. 00, 100 mm railafstand, 3-polig schakelend, M8 aansluiting, zonder haken

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	160 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I _{cc}	100 kA
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U _e =400 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4	100 kA
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U _e =500 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4	100 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	Schroefaansluiting
---------------	--------------------

Aansluiting

Aansluitdoorsnede soepele ader	4 - 95 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve ader	4 - 95 mm ²
Type connector/steker	Schroefaansluiting

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

100 mm

Hoogte

401 mm

Diepte

123 mm

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN

20 W

Frequentie

Frequentie

50 - 60 Hz