



LVSGW00TSP

**Gr. 00, 185 mm railafstand, 3-p schakelend, M8, verhoogd, stroomtransformator**

**Technische eigenschappen**

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom	160 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I <sub>cc</sub>	120 kA
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U <sub>e</sub> =400 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4	120 kA
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U <sub>e</sub> =500 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4	120 kA
Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom bij U <sub>e</sub> =690 V conf. IEC 61439-1 3.8.10.4	100 kA
Nominale korteduurbestendigheid I <sub>cw</sub> 1 s IEC 60947	5 kA

**Zekering**

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

**Aansluitmogelijkheden**

Aansluitwijze	Schroefaansluiting
---------------	--------------------

**Aansluiting**

Aansluitdoorsnede soepele ader	2.5 - 95 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede massieve ader	2.5 - 95 mm <sup>2</sup>
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 <sub>i</sub>	1000 V
--	--------

---

Nominale stoothoudspanning Uimp

8 kV

---

**Afmetingen**

---

Afstand railsysteem

185 mm

---

Hoogte

741 mm

---

Diepte

177 mm

---

**Vermogen**

---

Totaal vermogensverlies onder IN

22 W

---

**Frequentie**

---

Frequentie

50 - 60 Hz