



**NH3-Sicherungslastschaltleiste 630A 1-polig schaltbar  
Stahl-Einlegeklemme**

LVSG3AE

**Architektur**

Polanzahl	3 P
Polart	1 P

**Elektrische Hauptmerkmale**

Bemessungsbetriebsspannung Ue	0 / 690 V
-------------------------------	-----------

**Spannung**

Isolationsspannung	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit	12 kV

**Strom**

Abschaltstrom	100 kA
Nennstrom	630 A
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	10 kA

**Sicherung**

Sicherungsgröße	NH3
-----------------	-----

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	111 W
---------------------------------------	-------

**Ausdauer**

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	800

**Abmessungen**

Tiefe installiertes Produkt	190 mm
Höhe installiertes Produkt	741 mm
Breite installiertes Produkt	100 mm
Sammelschienenabstand	185 mm

**Montage**

Drehmoment	25Nm
------------	------

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	300mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Rahmenklemme

**Normen**

Europäische Direktive WEEE	nicht betroffen
----------------------------	-----------------

**Sicherheit**

Schutzart	IP30
-----------	------