



LVS3TP

NH-Sicherungs-Lastschalteleiste LV NH3 185mm 3-polig Kopplung innen

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	630 A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc	120 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei Ue=400 V gemäß IEC 61439-1 3.8.10.4	120 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei Ue=500 V gemäß IEC 61439-1 3.8.10.4	120 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei Ue=690 V gemäß IEC 61439-1 3.8.10.4	100 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	630 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	630 A

Sicherung

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

Konnektivität

Anschlussart	Schraubanschluss
--------------	------------------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	35 - 300 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35 - 300 mm ²

Architektur

Polanzahl	3
-----------	---

Anschluss

Anschluss-/Steckertyp	Lastschalter
-----------------------	--------------

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-25 - 55 °C
--------------------	-------------

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	32 - 32 Nm
----------------------	------------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
---------------------------------------------	-----

Spannung

Isolationsspannung Ui	1000 V
-----------------------	--------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	800
---------------------------------------------	-----

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP2X
--------------------------------	------

Elektrischer Strom

Nennstrom für kurze Zeit Icw 1s IEC 60947	15 kA
-------------------------------------------	-------

Spannung

Stoßspannungsfestigkeit Uimp	12 kV
------------------------------	-------

Abmessungen

Abstand Sammelschienen	185 mm
Höhe	671 mm
Tiefe	190 mm

Leistung

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

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

Nachhaltigkeit

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja