



LVSR2BP

## NH2-Sicherungslastschaltleiste 400A 3-polig schaltbar Bolzenanschluss M12

### Technische Eigenschaften

#### Elektrischer Strom

Nennstrom	400 A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I <sub>cc</sub>	120 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei U <sub>e</sub> =400 V nach IEC61439-1 3.8.10.4	120 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei U <sub>e</sub> =500 V nach IEC61439-1 3.8.10.4	120 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei U <sub>e</sub> =690 V nach IEC61439-1 3.8.10.4	100 kA

#### Sicherung

Sicherungsgrösse	NH2
------------------	-----

#### Anschlussmöglichkeiten

Anschluss-/Steckertyp	Bolzenanschluss
-----------------------	-----------------

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	70 - 300 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	70 - 300 mm <sup>2</sup>

#### Architektur

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

#### Anschluss

Anschluss-/Steckertyp	Schraubanschluss
-----------------------	------------------

#### Einsatzbedingungen

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

#### Installation, Montage

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

#### Belastbarkeit

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

#### Spannung

Isolationsspannung U <sub>i</sub>	1000 V
-----------------------------------	--------

#### Belastbarkeit

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

#### Sicherheit

Schutzart IP	IP2X
--------------	------

#### Elektrischer Strom

zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I <sub>cw</sub> unter 1s IEC60947	10 kA
--	-------

#### Spannung

Stossspannungsfestigkeit	12 kV
--------------------------	-------

#### Abmessungen

Abstand Sammelschienen	185 mm
Höhe	671 mm
Tiefe	190 mm

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	56 W
---------------------------------------	------

#### Frequenz

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

#### Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
RoHS-konform	Ja