



LVDR800CPX

NH-Sicherungs-Lastschaltleiste LV NH2 185mm 3-polig M12 doppelt

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	800 A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I _{cc}	80 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei U _e =400 V gemäß IEC 61439-1 3.8.10.4	80 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei U _e =500 V gemäß IEC 61439-1 3.8.10.4	80 kA

Sicherung

Sicherungsgröße	NH2
-----------------	-----

Konnektivität

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	4x 240 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	4x 240 mm ²

Architektur

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

Anschluss

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

Einsatzbedingungen

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

Installation, Montage

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

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	100
---	-----

Spannung

Isolationsspannung U _i	1000 V
-----------------------------------	--------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	500
---	-----

Sicherheit

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

Elektrischer Strom

Nennstrom für kurze Zeit I _{cw} 1s IEC 60947	20 kA
---	-------

Spannung

Stoßspannungsfestigkeit U _{imp}	12 kV
--	-------

Abmessungen

Abstand Sammelschienen	185 mm
Höhe	741 mm
Tiefe	190 mm

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	112 W
---------------------------------------	-------

Frequenz

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

Nachhaltigkeit

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja

Abbildungen | Zeichnungen

