



SR3R

Sicherungslasttrennschalter SILAS NH3/60mm, 630A, Rahmenklemme 300mm²

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	630 A
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit lcw unter 1s IEC60947	20.40 kA

Sicherung

Sicherungsgrösse	NH3
------------------	-----

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexilem Leiter	95 - 300 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	95 - 300 mm ²

Einsatzbedingungen

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

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	20 - 20 Nm
----------------------	------------

Frequenz

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	67 W
---------------------------------------	------

Belastbarkeit

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	800
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gerätelebensdauer (Summe Mech.- und Elektrische Lebensdauer) IEC60947-3 Tab.4	1000

Spannung

Isolationsspannung Ui	1000 V
Stossspannungsfestigkeit	8000 V

Sicherheit

Schutzart IP	IP3X
--------------	------

Abmessungen

Höhe	306 mm
Breite	250 mm
Tiefe	130 mm
Abstand Sammelschienen	60 mm

Installation, Montage

Montage auf	Sammelschienensystem
-------------	----------------------

Nachhaltigkeit

REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja