



SR2

### Sicherungslasttrennschalter SILAS NH2/60mm, 400A, Schraubanschluss M10

#### Technische Eigenschaften

##### Elektrischer Strom

Nennstrom	400 A
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I <sub>cw</sub> unter 1s IEC60947	15.20 kA

##### Sicherung

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

##### Anschluss

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

##### Einsatzbedingungen

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

##### Installation, Montage

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

##### Frequenz

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

##### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	37 W
---------------------------------------	------

##### Belastbarkeit

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

##### Spannung

Isolationsspannung U <sub>i</sub>	1000 V
Stossspannungsfestigkeit	8000 V

##### Sicherheit

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

##### Abmessungen

Höhe	306 mm
Breite	210 mm
Tiefe	130 mm
Abstand Sammelschienen	60 mm

##### Installation, Montage

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

##### Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja