



SR2

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

**Technische Eigenschaften**

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	400 A
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit lcw unter 1s IEC60947	15.20 kA

**Sicherung**

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

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexilem 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 Ui	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