



SR00RTG

**NH00-Sicherungslasttrennschalter 160A 60mm Einbautiefe 70mm RK95mm<sup>2</sup> abschl.**

### Technische Eigenschaften

#### Elektrischer Strom

Nennstrom	160 A
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I <sub>cw</sub> unter 1s IEC60947	5 kA

#### Sicherung

Sicherungsgrösse	NH00
------------------	------

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	4 - 95 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	4 - 95 mm <sup>2</sup>

#### Einsatzbedingungen

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

#### Installation, Montage

Nominales Drehmoment	4.50 - 4.50 Nm
----------------------	----------------

#### Frequenz

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

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	14 W
---------------------------------------	------

#### Belastbarkeit

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	1400
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gerätelebensdauer (Summe Mech.- und Elektrische Lebensdauer) IEC60947-3 Tab.4	1600

#### Spannung

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

#### Sicherheit

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

#### Abmessungen

Höhe	206 mm
Breite	106 mm
Tiefe	104 mm
Abstand Sammelschienen	60 mm

#### Installation, Montage

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

#### Nachhaltigkeit

Halogenfrei	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja