



S00G

**NH00-Sicherungslasttrennschalter 160A M8 abschliessbar**

**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	12 - 12 Nm
----------------------	------------

**Frequenz**

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

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9 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	80 mm

**Installation, Montage**

Montage auf	Montageplatte
-------------	---------------

**Nachhaltigkeit**

Halogenfrei	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja