



S2SU

NH2-Sicherungslasttrennschalter 400A M10 SU

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	400 A
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I _{cw} unter 1s IEC60947	15.20 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	1200 A

Sicherung

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	35 - 240 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35 - 240 mm ²

Einsatzbedingungen

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

Installation, Montage

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

Frequenz

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	46 W
---------------------------------------	------

Belastbarkeit

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

Spannung

Isolationsspannung U _i	1000 V
Stossspannungsfestigkeit	8000 V

Sicherheit

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

Abmessungen

Höhe	306 mm
Breite	210 mm
Tiefe	163 mm

Installation, Montage

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

Nachhaltigkeit

REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja