



LT051

Sicherungslasttrennschalter LT NH00 160A Hutschiene Zugang 95mm² Abgang 3x16 mm²

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	160 A
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I _{cw} unter 1s IEC60947	5 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	160 A

Sicherung

Sicherungsgröße	NH00
-----------------	------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	6 - 95 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	6 - 95 mm ²

Einsatzbedingungen

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

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	4,50 - 4,50 Nm
Montage auf	DIN Schiene

Frequenz

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9 W
---------------------------------------	-----

Ausdauer

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

Spannung

Isolationsspannung U _i	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V

Sicherheit

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

Abmessungen

Höhe	206 mm
------	--------

Breite	106 mm
Tiefe	80 mm
Länge	150 mm
Abstand Sammelschienen	100 mm