



LT056

#### Sicherungslasttrennschalter LT NH00/60mm, 160A, Rahmenklemme für Cu bis 95mm<sup>2</sup>

#### Technische Merkmale

##### Elektrischer Strom

Nennstrom	160 A
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw unter 1s IEC60947	5 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	160 A

##### Sicherung

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

##### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	6 - 95 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	6 - 95 mm <sup>2</sup>

##### Einsatzbedingungen

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

##### Installation, Montage

Nominale Drehmoment	4,50-4,50 Nm
Montage auf	Sammelschienensystem

##### Frequenz

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

##### Leistung

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

##### Ausdauer

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

##### Spannung

Isolationsspannung Ui	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V

##### Sicherheit

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

##### Abmessungen

Höhe	206 mm
Breite	106 mm

Tiefe	104 mm
Länge	150 mm
Abstand Sammelschienen	60 mm

**Nur für den internen Gebrauch**

Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol

30,46 W