



LT254E

Sicherungslasttrennschalter LT NH2/60mm, 400A, Abgang oben/unten M10

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	400 A
Nennstrom für kurze Zeit I _{cw} 1s IEC 60947	15,20 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	400 A

Sicherung

Sicherungsgröße	NH2
-----------------	-----

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	70 - 300 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	70 - 300 mm ²

Einsatzbedingungen

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

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	8 - 8 Nm
----------------------	----------

Frequenz

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	92,50 W
---------------------------------------	---------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	800
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gerätelebensdauer (Summe Mech.- und Elektrischelebensdauer) IEC 60947-3 Tab.4	1000

Spannung

Isolationsspannung U _i	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit U _{imp}	6000 V

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP3X
--------------------------------	------

Abmessungen

Höhe	306 mm
Breite	210 mm
Tiefe	130 mm
Abstand Sammelschienen	60 mm

Installation, Montage

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

Nachhaltigkeit

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja