



LT051

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

NH00-Sicherungslasttrennschalter für Montageplatte bzw. Hutschienenmontage nach DIN EN 60947-3 (VDE 0660-107) und geeignet für NH-Sicherungseinsätze nach DIN 43620/1. Bestehend aus 3-poligem Schalterunterteil und plombierbarem Griffeneinsatz, Berührungsschutz am Griff, mit verschiebbarem Klarsichtfenster zur Spannungsprüfung, allpolig schaltend, zur Montage auf Hutprofilschiene oder Montageplatte ohne zusätzliche Blende.

Technische Merkmale

Nennstrom	160 A
Sicherungsgröße	NH00
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	6 / 95mm ²
Betriebstemperatur	-25...55 °C
Drehmoment	4,5Nm
Frequenz	50-60
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9 W
Isolationsspannung	1000 V
Schutzart	IP3X
Tiefe installiertes Produkt	80 mm
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	5 kA
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	1400
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	160 A
Gewicht	0.75 kg
Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol	25.46 W
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	6 - 95mm ²
Höhe installiertes Produkt	206 mm
Breite installiertes Produkt	106 mm
Länge	150 mm