



LT153

### **Sicherungslasttrennschalter LT NH1/60mm, 250A, Schraubanschluss M10**

NH1-Sicherungslasttrennschalter für Sammelschienenmontage Abstand 60mm 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 CU-Sammelschiene Abstand 60mm, Abgang oben bzw. unten, ohne zusätzliche Blende.

### **Technische Merkmale**

Nennstrom	250 A
Sicherungsgröße	NH1
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	6 / 150mm <sup>2</sup>
Betriebstemperatur	-25...55 °C
Drehmoment	20Nm
Frequenz	50-60
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	20 W
Isolationsspannung	1000 V
Schutzart	IP3X
Tiefe installiertes Produkt	110 mm
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	8.6 kA
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	1400
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	250 A
Gewicht	2.27 kg
Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol	43.44 W
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	6 / 150mm <sup>2</sup>
Höhe installiertes Produkt	306 mm
Breite installiertes Produkt	184 mm
Länge	131 mm