



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**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	6 / 150mm <sup>2</sup>
Betätigungsart	mit Sicherungslasttrennschalter
Betriebstemperatur	-25...55 °C
Drehmoment	20Nm
Frequenz	50/60 Hz
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	20 W
Isolationsspannung	1000 V
Klemmenart bei den Eingängen	Sammelschienen 60 mm
Klemmenart der Ausgänge	Schraubanschluss
Schutzart	IP3X
Tiefe installiertes Produkt	110 mm
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	8,6 kA
Anzahl der Pole Produktion	1
Nennstrom für Sicherungseinsätze	16 / 20 / 25 / 32 / 35 / 40 / 50 / 63 / 80 / 100 / 125 / 160 / 200 / 224 / 250 A
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	1400
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	250 A
Gewicht	2,27 kg
Polart	3 P
Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol	85 W