



LT353

Sicherungslasttrennschalter LT NH3/60mm, 630A, Schraubanschluss M10

NH3-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	630 A
Sicherungsgröße	NH3
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	70 / 300mm ²
Betriebstemperatur	-25...55 °C
Drehmoment	20Nm
Frequenz	50-60
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	67 W
Isolationsspannung	1000 V
Schutzart	IP3X
Tiefe installiertes Produkt	130 mm
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	20.4 kA
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	800
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	630 A
Gewicht	3.9 kg
Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol	115.27 W
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	70 / 300mm ²
Höhe installiertes Produkt	306 mm
Breite installiertes Produkt	250 mm
Länge	151 mm