



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

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	70 / 300mm <sup>2</sup>
Betätigungsart	mit Sicherungslasttrennschalter
Betriebstemperatur	-25...55 °C
Drehmoment	20Nm
Frequenz	50/60 Hz
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	200
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	67 W
Isolationsspannung	1000 V
Klemmenart bei den Eingängen	Sammelschienen 60 mm
Klemmenart der Ausgänge	Schraubanschluss
Schutzart	IP3X
Tiefe installiertes Produkt	130 mm
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	20,4 kA
Anzahl der Pole Produktion	1
Nennstrom für Sicherungseinsätze	250 / 300 / 315 / 355 / 400 / 425 / 450 / 500 / 630 A
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	800
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	630 A
Gewicht	3,9 kg
Polart	3 P
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V
Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol	194 W