



LT350

Sicherungslasttrennschalter LT NH3 630A für Montageplatte , Anschluss M10

NH3-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, Abgang oben bzw. unten, ohne zusätzliche Blende.

Technische Merkmale

| | |
|--|---|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 70 / 300mm ² |
| Betätigungsart | mit Sicherungslasttrennschalter |
| Betriebstemperatur | -25...55 °C |
| Drehmoment | 20Nm |
| Frequenz | 50/60 Hz |
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 200 |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 57 W |
| Isolationsspannung | 1000 V |
| Klemmenart bei den Eingängen | Schraubanschluss |
| 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 | 3,728 kg |
| Polart | 3 P |
| Stoßspannungsfestigkeit | 8000 V |
| Verlustleistung des Gerätes + einer mittleren Leitungslänge von 0,7m/pol | 194 W |