



LT056

Sicherungslasttrennschalter LT NH00/60mm, 160A, Rahmenklemme für Cu bis 95mm²

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

| | |
|--|-------|
| Nennstrom | 160 A |
| zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I _{cw} unter 1s IEC60947 | 5 kA |
| Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B | 160 A |

Sicherung

| | |
|-----------------|------|
| Sicherungsgröße | NH00 |
|-----------------|------|

Anschluss

| | |
|---|------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 6 - 95 mm ² |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 6 - 95 mm ² |

Einsatzbedingungen

| | |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -25 - 55 °C |
|--------------------|-------------|

Installation, Montage

| | |
|----------------------|----------------------|
| Nominales Drehmoment | 4,50 - 4,50 Nm |
| Montage auf | Sammelschienensystem |

Frequenz

| | |
|----------|------------|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

Leistung

| | |
|---------------------------------------|------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 14 W |
|---------------------------------------|------|

Ausdauer

| | |
|---|------|
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 1400 |
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 200 |
| Gerätelebensdauer (Summe Mech.- und Elektrische Lebensdauer) IEC60947-3 Tab.4 | 1600 |

Spannung

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Isolationsspannung U _i | 1000 V |
| Stoßspannungsfestigkeit | 8000 V |

Sicherheit

| | |
|--------------|------|
| Schutzart IP | IP3X |
|--------------|------|

Abmessungen

| | |
|--------|--------|
| Höhe | 206 mm |
| Breite | 106 mm |

| | |
|------------------------|--------|
| Tiefe | 104 mm |
| Länge | 150 mm |
| Abstand Sammelschienen | 60 mm |