



LT353

**LT rozłącznik bezpiecz. NH3 3P 630A 690VAC szyny 60mm zasilanie/odpływ śruba M10**

**Specyfikacja techniczna**

**Prąd elektryczny**

|                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| Prąd znamionowy                                           | 630 A    |
| Znamionowy prąd krótkotrwały I <sub>cw</sub> 1s IEC 60947 | 20,40 kA |
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B    | 630 A    |

**Bezpiecznik**

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Rozmiar wkładki bezpiecznikowej | NH3 |
|---------------------------------|-----|

**Rodzaj połączenia**

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 70 - 300 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego    | 70 - 300 mm <sup>2</sup> |

**Warunki użytkowania**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Zakres temperatur pracy | -25 - 55 °C |
|-------------------------|-------------|

**Instalacja, montaż**

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Nominalny moment dokręcania | 20 - 20 Nm  |
| Sposób montażu              | System szyn |

**Częstotliwość**

|               |            |
|---------------|------------|
| Częstotliwość | 50 - 60 Hz |
|---------------|------------|

**Moc**

|                                              |      |
|----------------------------------------------|------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 67 W |
|----------------------------------------------|------|

**Wytrzymałość**

|                                                                              |      |
|------------------------------------------------------------------------------|------|
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)                                      | 800  |
| Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)                                      | 200  |
| Całkowity okres użytkowania (wytrzymałość mech. i elektr.) IEC 60947-3 Tab 4 | 1000 |

**Napięcie**

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>  | 1000 V |
| Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub> | 8000 V |

**Bezpieczeństwo**

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Klasa ochrony przed wnikaniem (IP) | IP3X |
|------------------------------------|------|

**Wymiary**

|          |        |
|----------|--------|
| Wysokość | 306 mm |
|----------|--------|

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Szerokość                 | 250 mm |
| Głębokość                 | 130 mm |
| Długość                   | 151 mm |
| Odległość szyn zbiorczych | 60 mm  |