



LT350

### Seccionador 3x630A (NH3)

#### Características técnicas

##### Intensidade de corrente

|  |          |
|--|----------|
| Corrente nominal   | 630 A    |
| Corrente nominal de resistência de curta duração Icw 1s IEC60947 | 20,40 kA |
| Classificação de corrente aceitável AC22 categoria B             | 630 A    |

##### Fusível

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Dimensão do fusível | NH3 |
|---------------------|-----|

##### Ligações

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Secção transversal de condutor flexível | 70 - 300 mm <sup>2</sup> |
| Secção transversal de condutor rígido   | 70 - 300 mm <sup>2</sup> |

##### Condições de utilização

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Temperatura de funcionamento | -25 - 55 °C |
|------------------------------|-------------|

##### Instalação / montagem

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Binário de aperto nominal | 20 - 20 Nm         |
| Montagem                  | Platine de fixação |

##### Frequência

|            |            |
|------------|------------|
| Frequência | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

##### Potência

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Potência total dissipada em IN | 57 W |
|--------------------------------|------|

##### Endurância

|   |      |
|---|------|
| N.º de manobras mecânicas   | 800  |
| N.º de manobras elétricas em ciclos                                   | 200  |
| Vida útil total (resistência mecânica e elétrica) IEC60947-3 Tabela 4 | 1000 |

##### Tensão

|   |        |
|---|--------|
| Tensão nominal de isolamento Ui               | 1000 V |
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp | 8000 V |

##### Índice de proteção

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Índice de proteção IP | IP3X |
|-----------------------|------|

##### Dimensões

|        |        |
|--------|--------|
| Altura | 306 mm |
|--------|--------|

---

|              |        |
|--------------|--------|
| Largura      | 250 mm |
| Profundidade | 130 mm |

---