



LT350

### Fusible-interrupteur LT Gr.3 630A pour plaque de montage, raccordement M10

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

|                                                    |          |
|----------------------------------------------------|----------|
| Courant assigné nominal                            | 630 A    |
| Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC60947 | 20.40 kA |
| Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B    | 630 A    |

##### Fusible

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Taille de l'élément fusible | NH3 |
|-----------------------------|-----|

##### Raccordement

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 70 - 300 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble rigide | 70 - 300 mm <sup>2</sup> |

##### Conditions d'utilisation

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Température de service | -25 - 55 °C |
|------------------------|-------------|

##### Installation, montage

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Couple de serrage | 20 - 20 Nm |
|-------------------|------------|

##### Fréquence

|           |            |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

##### Puissance

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 57 W |
|-----------------------------------|------|

##### Endurance

|                                                                            |      |
|----------------------------------------------------------------------------|------|
| Endurance mécanique nombre de manœuvres                                    | 800  |
| Endurance électrique en nombre de cycles                                   | 200  |
| Durée de vie totale de l'appareil (mécanique+électrique) IEC60947-3 tabl.4 | 1000 |

##### Tension

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Tension assignée d'isolement        | 1000 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 8000 V |

##### Sécurité

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP3X |
|-------------------------|------|

##### Dimensions

|            |        |
|------------|--------|
| Hauteur    | 306 mm |
| Largeur    | 250 mm |
| Profondeur | 130 mm |

##### Installation, montage

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Montage | Platine de fixation |
|---------|---------------------|

##### Durabilité

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Sans halogène                | Oui |
| Conformité REACH             | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |