



## Relais thermique RTX<sup>3</sup>40 pour contacteurs CTX<sup>3</sup>22 et CTX<sup>3</sup>40 - contacts auxiliaires intégrés 1NO+1NF - 7A à 10A

REF. 4 166 71

LEGRAND

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

RTX<sup>3</sup>, relais thermique pour contacteur de puissance, assure la protection thermique des moteurs contre les surcharges, les temps de démarrage longs et le blocage durable du moteur

- Relais thermiques RTX<sup>3</sup> 40
- Pour contacteurs de puissance 3-pôles CTX<sup>3</sup> 22 et 40 - Avec bornes à vis
- Classe 10A - Contacts auxiliaires intégrés 1NO+1NF
- Plage de réglage :
  - I minimum : 7A
  - I maximum : 10A
- Conforme aux normes IEC 60947-1, IEC 60947-4-1

### Les + utilisation

Protection thermique contre les surcharges, les démarrages longs et les calages prolongés du moteur - Sensibilité aux pertes de phase

### Information sur la gamme

Les relais thermiques RTX<sup>3</sup> assurent la protection thermique des moteurs contre les surcharges, les temps de démarrage longs et le blocage durable du moteur. La technologie différentielle garantit une protection accrue en cas de défaillance d'une phase. Très faciles à installer, ils se connectent directement sous les contacteurs CTX<sup>3</sup>, permettant de réaliser des démarreurs moteur. Le relais thermique RTX<sup>3</sup> est équipé d'un indicateur de déclenchement, d'un bouton arrêt/test, d'un réglage du seuil de déclenchement de la protection thermique, d'un bouton de réarmement et sélecteur de mode, d'un capot de protection plombable, de contacts auxiliaires intégrés et de bornes IP 20.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

---

Plage de courant ajustable	7 - 10 A
Tension de fonctionnement nominale max. Ue	690 V
Type de montage	montage direct
Type de raccordement du circuit principal	raccordement à vis
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	1
Nombre de contacts auxiliaires à fermeture	1
Classe de déclenchement	CLASS 10