

# Fiche produit Caractéristiques

# **LX9FK931**

## TeSys F - bobine LX9-F - 220..230Vca -40/400Hz





### **Principales**

| Gamme                       | TeSys   |
|-----------------------------|---|
| Fonction produit            | Bobine de contacteur spécifique                                 |
| Nom de l'appareil           | LX9FK   |
| Compatibilité de gamme      | TeSys TeSys F LC1F contacteur<br>TeSys TeSys F DR5TE redresseur |
| Accessoires associés        | LC1F500<br>DR5TE  |
| Type de circuit de commande | CA à 40400 Hz basse consommation CC basse consommation          |
| Tension circuit de commande | 220230 V CA 40400 Hz<br>220230 V CC                             |
| Résistance moyenne          | 89,9 Ohm appel à 20 °C<br>770 Ohm maintien à 20 °C              |
| Inductance de circuit fermé | 4 H   |
| Temps de                    | 60 ms ouverture   |
| fonctionnement              | 50 ms fermeture   |
| Durée de vie mécanique      | 10 Mcycles  |
| Vitesse de commande maxi    | 3600 cyc/h à <70 °C   |

#### Complémentaires

| Technologie bobine                      | Sans module d'antiparasitage intégré  |  |
|---|---|--|
| Plage de tension du circuit de commande | Opérationnel: 0,851,1 Uc (à 55 °C)<br>Perte de niveau: 0,3 à 0,5 Uc (à 55 °C) |  |
| Puissance d'appel en VA                 | 550 VA 40400 Hz (à 20 °C)   |  |
| Consommation moyenne au maintien en VA  | 31 VA 40400 Hz (à 20 °C)  |  |
| Dissipation thermique                   | 1518,3 W  |  |

#### Environnement

| Température de fonctionnement | -555 °C |
|-------------------------------|---------|
| Poids du produit              | 1,08 kg |

## Durabilité de l'offre

| Produit Green Premium  |  |
|--|--|
| ☑ Déclaration REACh  |  |
| Oui  |  |
| Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |  |
| Oui  |  |
| Oui  |  |
| <b>ਔ</b> Oui   |  |
| ☑ Déclaration RoHS Pour La Chine   |  |
|  |  |

| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |  |
|------------------------|-----------------------------------|--|
| Profil de circularité  | d Informations De Fin De Vie      |  |
| Garantie contractuelle |                                   |  |

| Garantie 18 r | mois |
|---------------|------|
|---------------|------|