

# Fiche produit

## Caractéristiques

# LX9FL931

## TeSys F - bobine LX9-F - 220..240Vca - 40/400Hz



### Principales

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Gamme                         | TeSys  |
| Type de produit ou équipement | Bobine de contacteur spécifique                                |
| Nom de l'appareil             | LX9FL  |
| Compatibilité de gamme        | TeSys TeSys F LC1F contacteur<br>TeSys TeSys F DR2S résistance |
| Accessoires associés          | DR2SC<br>LC1F630   |
| Type de circuit de commande   | CA à 40...400 Hz basse consommation<br>CC basse consommation   |
| Tension circuit de commande   | 220...240 V CC   |
| Résistance moyenne            | 64,5 Ohm appel à 20 °C<br>518 Ohm maintien à 20 °C             |
| Inductance de circuit fermé   | 3,6 H  |
| Temps de fonctionnement       | 60 ms ouverture<br>20 ms fermeture                             |
| Durée de vie mécanique        | 5 Mcycles  |
| Vitesse de commande maxi      | 1800 cyc/h à <70 °C  |

### Complémentaires

|   |  |
|---|--|
| Technologie bobine                      | Sans module d'antiparasitage intégré   |
| Plage de tension du circuit de commande | Opérationnel: 0,85...1,1 Uc (à 55 °C)<br>Perte de niveau: 0,3 à 0,5 Uc (à 55 °C) |
| Puissance d'appel en W                  | 733 W (à 20 °C)  |
| Consommation moyenne au maintien en W   | 48 W à 20 °C   |
| Dissipation thermique                   | 22,8...27,8 W  |

### Environnement

|  |            |
|--|------------|
| Température ambiante de fonctionnement | -5...55 °C |
| Poids du produit                       | 1,45 kg    |

### Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nombre d'unité par paquet      | 1        |
| Poids de l'emballage (Kg)      | 1,452 kg |
| Hauteur de l'emballage 1       | 10,3 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 11,5 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 22,6 cm  |
| Type d'emballage 2             | S03      |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 6        |
| Poids de l'emballage 2         | 9,168 kg |
| Hauteur de l'emballage 2       | 30 cm    |

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Largeur de l'emballage 2  | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40 cm |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Sans SVHC REACH                     | Oui  |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a> |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>  |
| Profil de circularité               | <a href="#">Informations De Fin De Vie</a>   |

## Garantie contractuelle

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