

## Fiche produit

### Caractéristiques

# LX9FL924

## TeSys F - bobine LX9-F - 110Vca - 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 DR5TE redresseur |
| Accessoires associés          | DR5TE<br>LC1F630  |
| Type de circuit de commande   | CA à 40...400 Hz basse consommation<br>CC basse consommation    |
| Tension circuit de commande   | 110 V CA 40...400 Hz<br>110 V CC                                |
| Résistance moyenne            | 13,5 Ohm appel à 20 °C<br>114 Ohm maintien à 20 °C              |
| Inductance de circuit fermé   | 0,77 H  |
| Temps de fonctionnement       | 60 ms ouverture<br>50 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: 0,25 à 0,5 Uc (à 55 °C) |
| Puissance d'appel en VA                 | 830 VA 40...400 Hz (à 20 °C)  |
| Consommation moyenne au maintien en VA  | 47 VA 40...400 Hz (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

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 1,492 kg |
| Hauteur de l'emballage 1  | 0,950 dm |
| Largeur de l'emballage 1  | 1,150 dm |
| Longueur de l'emballage 1 | 2,250 dm |

## 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 |
|----------|---------|