

# Fiche produit

## Caractéristiques

# LX4FG024

## TeSys F - bobine LX4-F - 24Vcc



### Principales

|                                  |                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Gamme                            | TeSys                                              |
| Type de produit ou équipement    | Bobine de contacteur                               |
| Nom de l'appareil                | LX4FG                                              |
| Compatibilité de gamme           | TeSys (TeSys F) LC1F contacteur                    |
| Accessoires associés             | LC1F185<br>LC1F225                                 |
| Type de circuit de commande      | CC basse consommation                              |
| [Uc] tension circuit de commande | 24 V CC                                            |
| Inductance de circuit fermé      | 14,9 H                                             |
| Résistance moyenne               | 0,79 Ohm appel à 20 °C<br>169 Ohm maintien à 20 °C |
| Temps de fonctionnement          | 30...40 ms fermeture<br>30...50 ms ouverture       |
| Durée de vie mécanique           | 10 Mcycles                                         |
| Vitesse de commande maxi         | 2400 cyc/h à <55 °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: 0,15 à 0,2 Uc (à 55 °C) |
| Puissance d'appel en W                  | 800 W (à 20 °C)                                                                   |
| Consommation moyenne au maintien en W   | 5 W à 20 °C                                                                       |

### Environnement

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -5...55 °C |
| Poids du produit                               | 0,55 kg    |

### Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1        |
| Hauteur de l'emballage 1       | 7,5 cm   |
| Largeur de l'emballage 1       | 8,0 cm   |
| Longueur de l'emballage 1      | 16,0 cm  |
| Poids de l'emballage 1         | 567,9 g  |
| Type d'emballage 2             | S03      |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 14       |
| Hauteur de l'emballage 2       | 30,0 cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 30,0 cm  |
| Longueur de l'emballage 2      | 40,0 cm  |
| Poids de l'emballage 2         | 8,779 kg |

## 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                                                                                                  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>                                                       |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</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 |
|----------|---------|