



### Principales

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Gamme                       | TeSys  |
| Fonction produit            | Bobine de contacteur                               |
| Nom de l'appareil           | LX1FX  |
| Compatibilité de gamme      | TeSys TeSys F LC1F contacteur                      |
| Accessoires associés        | LC1F780  |
| Type de circuit de commande | CA à 40...400 Hz                                   |
| Tension circuit de commande | 220...240 V CA 40...400 Hz                         |
| Résistance moyenne          | 19,5 Ohm appel à 20 °C<br>920 Ohm maintien à 20 °C |
| Inductance de circuit fermé | 0,82 H   |
| Temps de fonctionnement     | 130...230 ms ouverture<br>40...80 ms fermeture     |
| Durée de vie mécanique      | 5 Mcycles  |
| Vitesse de commande maxi    | 600 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 40...400 Hz (à 55 °C)<br>Perte de niveau: 0,2 à 0,4 Uc 40...400 Hz (à 55 °C) |
| Puissance d'appel en VA                 | 2100 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 (à 20 °C)  |
| Consommation moyenne au maintien en VA  | 50 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 (à 20 °C)  |
| Dissipation thermique                   | 44 W à 40...400 Hz   |

### Environnement

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Température de fonctionnement | -5...55 °C |
|-------------------------------|------------|

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ou à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                  |          |
|------------------|----------|
| Poids du produit | 3 kg     |
| Quantité du lot  | Lot de 2 |

## Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nombre d'unité par paquet      | 1        |
| Poids de l'emballage (Kg)      | 2,886 kg |
| Hauteur de l'emballage 1       | 18,5 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 18,5 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 25,5 cm  |
| Type d'emballage 2             | S03      |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 2        |
| Poids de l'emballage 2         | 6,614 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)<br><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 |
|----------|---------|