



## Principales

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Gamme                            | TeSys  |
| Type de produit ou équipement    | Bobine de contacteur spécifique                    |
| Nom de l'appareil                | LX9FG  |
| Compatibilité de gamme           | TeSys TeSys F LC1F contacteur                      |
| Accessoires associés             | LC1F185<br>LC1F225                                 |
| Type de circuit de commande      | CA à 40...400 Hz basse consommation                |
| [Uc] tension circuit de commande | 415...440 V CA 40...400 Hz                         |
| Inductance de circuit fermé      | 20,6 H   |
| Résistance moyenne               | 157 Ohm appel à 20 °C<br>5930 Ohm maintien à 20 °C |
| Temps de fonctionnement          | 130 ms ouverture<br>35 ms fermeture                |
| 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: 0,2...0,55 Uc (à 55 °C) |
| Puissance d'appel en VA                 | 950...1180 VA 40...400 Hz (at 20 °C)  |
| Consommation moyenne au maintien en VA  | 8,9...10,9 VA 40...400 Hz (at 20 °C)  |
| Dissipation thermique                   | 8...9,8 W   |

## Environnement

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