

# Fiche produit

## Caractéristiques

# LX1FJ415

TeSys F - bobine LX1-F - 415..440Vca - 40/400Hz



## Principales

Gamme	TeSys
Fonction produit	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX1FJ
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Accessoires associés	LC1F400
Type de circuit de commande	CA à 40...400 Hz
Tension circuit de commande	415...440 V CA 40...400 Hz
Résistance moyenne	145 Ohm appel à 20 °C 4070 Ohm maintien à 20 °C
Inductance de circuit fermé	19,4 H
Temps de fonctionnement	100...170 ms ouverture 40...75 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 40...400 Hz (à 55 °C) Perte de niveau: 0,3 à 0,5 Uc 40...400 Hz (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	1075 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	15 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 (à 20 °C)
Dissipation thermique	14 W à 40...400 Hz

## Environnement

Température de fonctionnement	-5...55 °C
Poids du produit	1 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
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
----------	---------