

## Fiche produit

### Caractéristiques

# LX1FL415

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



### Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX1FL
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Accessoires associés	LC1F1250 LC1F630
Type de circuit de commande	CA à 40...400 Hz
Tension circuit de commande	415...440 V CA 40...400 Hz
Résistance moyenne	96 Ohm appel à 20 °C 2960 Ohm maintien à 20 °C
Inductance de circuit fermé	13 H
Temps de fonctionnement	100...200 ms ouverture 40...80 ms fermeture
Durée de vie mécanique	5 Mcycles
Vitesse de commande maxi	1200 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: 0,25 à 0,5 Uc 40...400 Hz (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	1650 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	22 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 (à 20 °C)
Dissipation thermique	20 W à 40...400 Hz

### Environnement

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

### Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,396 kg
Hauteur de l'emballage 1	10 cm
Largeur de l'emballage 1	11,5 cm
Longueur de l'emballage 1	22,5 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Poids de l'emballage 2	8,866 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) <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 months
----------	-----------