

# Fiche produit

## Caractéristiques

# LX1FH0482

## TeSys F - bobine LX1-F - 48Vca - 40/400Hz



### Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX1FH
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Accessoires associés	LC1F265 LC1F330
Type de circuit de commande	CA à 40...400 Hz
Tension circuit de commande	48 V CA 40...400 Hz
Résistance moyenne	2,96 Ohm appel à 20 °C 67 Ohm maintien à 20 °C
Temps de fonctionnement	100...170 ms ouverture 40...65 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	Perte de niveau: 0,35 à 0,55 Uc 40...400 Hz (à 55 °C) Opérationnel: 0,85...1,1 Uc 40...400 Hz (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	650 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	10 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 (à 20 °C)
Dissipation thermique	8 W à 40...400 Hz

### Environnement

Température ambiante de fonctionnement	-5...55 °C
Poids du produit	0,75 kg

### Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	867 g
Hauteur de l'emballage 1	9 cm
Largeur de l'emballage 1	10,5 cm
Longueur de l'emballage 1	18,5 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	12
Poids de l'emballage 2	10,955 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 mois
----------	---------