



Cycle de vie

Date d'arrêt de fabrication: 30 juin 2018

⚠ Ce produit n'est plus fabriqué

Principales

Gamme	TeSys
Fonction produit	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX1FG
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Accessoires associés	LC1F185 LC1F225
Type de circuit de commande	CA à 50 Hz
Tension circuit de commande	48 V CA 50 Hz
Résistance moyenne	0,71 Ohm à 20 °C
Inductance de circuit fermé	0,12 H
Temps de fonctionnement	20...35 ms fermeture 7...15 ms ouverture
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 50/60 Hz (à 55 °C) Opérationnel: 0,85...1,1 Uc 50/60 Hz (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	805 VA 50 Hz cos phi 0,3 (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	55 VA 50 Hz cos phi 0,3 (à 20 °C)
Dissipation thermique	18...24 W à 50 Hz

Environnement

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

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,575 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,750 dm
Largeur de l'emballage 1	1,050 dm
Longueur de l'emballage 1	1,770 dm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

la référence LX1FG048 peut être remplacée par la référence suivante :



Pièces détachées LX9FG048

TeSys F - bobine LX9-F - 48Vca - 40/400Hz

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 07 janvier 2018 | Nouvelle Réf compatible ancienne gamme. Ancienne Réf incompatible nouvelle gamme.