

Fiche produit

Caractéristiques

LX1FL110

TeSys F - bobine LX1-F - 110..120Vca - 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	110...120 V CA 40...400 Hz
Résistance moyenne	6,45 Ohm appel à 20 °C 165 Ohm maintien à 20 °C
Inductance de circuit fermé	1,85 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

Poids de l'emballage (Kg)	1,445 kg
Hauteur de l'emballage 1	1,000 dm
Largeur de l'emballage 1	1,200 dm
Longueur de l'emballage 1	2,250 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 mois
----------	---------