



Principal

Gamme	TeSys
Fonction produit	Bobine de contacteur
Nom abrégé de l'appareil	LX1FK
Compatibilité de gamme	TeSys F LC1F contacteur
Accessoires associés	LC1F500
Type de circuit de commande	AC à 40...400 Hz
Tension circuit de commande	220...230 V AC 40...400 Hz
Résistance moyenne	35,5 Ohm appel à 20 °C 915 Ohm maintien à 20 °C
Inductance de circuit fermé	4,55 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

Complémentaire

Technologie bobine	Sans module d'antiparasitage intégré
Plage de tension du circuit de commande	Opérationnel: 0,85...1,1 Uc 40...400 Hz 55 °C) Perte de niveau: 0,3 à 0,5 Uc 40...400 Hz 55 °C)
Consommation moyenne à l'appel en VA	1100 VA 40...400 Hz 0,9 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	18 VA 40...400 Hz 0,3 20 °C)
Dissipation thermique	18 W à 40...400 Hz

Environnement

Température de fonctionnement	-5...55 °C
-------------------------------	------------

Poids	1,15 kg
-------	---------

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,299 kg
Hauteur de l'emballage 1	11 cm
Largeur de l'emballage 1	13,3 cm
Longueur de l'emballage 1	20,6 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Poids de l'emballage 2	7,865 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	48
Poids de l'emballage 3	76,556 kg
Hauteur de l'emballage 3	77 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm

Offre de la durabilité

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
----------	-----------