Fiche produit
Caractéristiques

LX9FK931
TeSys F - bobine LX9-F - 220..230Vca - 40/400Hz

Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur spécifique
Nom de l'appareil	LX9FK
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur TeSys TeSys F DR5TE redresseur
Accessoires associés	LC1F500 DR5TE
Type de circuit de commande	CA à 40...400 Hz basse consommation CC basse consommation
Tension circuit de commande	220...230 V CA 40...400 Hz 220...230 V CC
Résistance moyenne	89,9 Ohm appel à 20 °C 770 Ohm maintien à 20 °C
Inductance de circuit fermé	4 H
Temps de fonctionnement	60 ms ouverture 50 ms fermeture
Durée de vie mécanique	10 Mcycles
Vitesse de commande maxi	3600 cyc/h à <70 °C

Complémentaires

Technologie bobine	Sans module d'antiparasitage intégré
Plage de tension du circuit de commande	Opérationnel: 0,85…1,1 Uc (à 55 °C) Perte de niveau: 0,3 à 0,5 Uc (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	550 VA 40...400 Hz (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	31 VA 40...400 Hz (à 20 °C)
Dissipation thermique	15…18,3 W

Environnement

Température ambiante de fonctionnement	-5…55 °C
Poids du produit	1,08 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,221 kg
Hauteur de l'emballage 1	10,2 cm
Largeur de l'emballage 1	10,6 cm
Longueur de l'emballage 1	22,6 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Poids de l'emballage 2	7,901 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

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