

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys F - bobine LX9-F - 110Vca - 40/400Hz

LX9FL924

⚠ Ce produit va cesser d'être fabriqué le: 31 déc. 2028

⚠ Commercialisé avec annonce fin de vie

Statut commercial: Commercialisé avec annonce fin de vie

Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur spécifique
Nom de l'appareil	LX9FL
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur TeSys TeSys F DR5TE redresseur
Compatibilité produit	DR5TE LC1F630
Type de circuit de commande	CA à 40...400 Hz basse consommation CC basse consommation
[Uc] tension circuit de commande	110 V CA 40...400 Hz 110 V CC
Inductance de circuit fermé	0,77 H
Résistance moyenne	13,5 Ohm appel à 20 °C 114 Ohm maintien à 20 °C
Temps de fonctionnement	65 ms ouverture 50 ms fermeture
Durée de vie mécanique	5 Mcycles
Vitesse de commande maxi	1800 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: 0,25 à 0,5 Uc (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	830 VA 40...400 Hz (at 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	47 VA 40...400 Hz (at 20 °C)
Dissipation thermique	22,8...27,8 W

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...55 °C
Poids du produit	1,45 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Hauteur de l'emballage 1	9,5 cm
Largeur de l'emballage 1	11,5 cm
Longueur de l'emballage 1	22,5 cm
Poids de l'emballage 1	1,492 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale	
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Use Better	
Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Règlementation REACh	Déclaration REACh
Use Again	
Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No