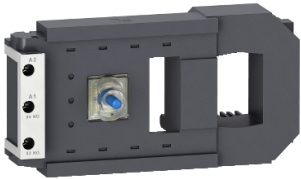


Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys F - bobine LX9-F - 500Vca - 40/400Hz

LX9FF500

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

Statut commercial: Commercialisé avec annonce fin de vie

⚠ Commercialisé avec annonce fin de vie

Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur spécifique
Nom de l'appareil	LX9FF
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Compatibilité produit	LC1F150 LC1F115
Type de circuit de commande	CA à 40...400 Hz basse consommation
[Uc] tension circuit de commande	500 V CA 40...400 Hz
Inductance de circuit fermé	36 H
Résistance moyenne	262 Ohm appel à 20 °C 10300 Ohm maintien à 20 °C
Temps de fonctionnement	130 ms ouverture 35 ms fermeture
Durée de vie mécanique	10 Mcycles
Vitesse de commande maximale	2400 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 (à 55 °C) Perte de niveau: 0,2...0,55 Uc (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	690...855 VA 40...400 Hz (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	6,6...8,1 VA 40...400 Hz (à 20 °C)
Dissipation thermique	5,9...7,2 W

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...55 °C
Poids Net	0,43 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,2 cm
Largeur de l'emballage 1	7,9 cm

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Longueur de l'emballage 1	16,6 cm
Poids de l'emballage (Kg)	430,0 g

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

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	
Empreinte carbone du cycle de vie total	70 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	0.9 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	69 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	0.3 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	975ba4d0-bc82-40e2-8faa-6f6819f63b0c
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	95
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Non