

Fiche produit

Caractéristiques

LX1FF550

TeSys F - bobine LX1-F - 660Vca - 60Hz



Principales

Gamme	TeSys
Fonction produit	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX1FF
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Accessoires associés	LC1F150 LC1F115
Type de circuit de commande	CA à 60 Hz
Tension circuit de commande	660 V CA 60 Hz
Résistance moyenne	172 Ohm à 20 °C
Inductance de circuit fermé	20,3 H
Temps de fonctionnement	23...35 ms fermeture 5...15 ms ouverture
Durée de vie mécanique	10 Mcycles
Vitesse de commande maxi	2400 cyc/h à <55 °C

Complémentaires

Technologie bobine	Sans module d'antiparasitage intégré
Plage de tension du circuit de commande	Perte de niveau: 0,35 à 0,55 Uc 50/60 Hz (à 55 °C) Opérationnel: 0,85...1,1 Uc 50/60 Hz (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	660 VA 60 Hz cos phi 0,3 (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	55 VA 60 Hz cos phi 0,3 (à 20 °C)
Dissipation thermique	12...16 W à 60 Hz

Environnement

Température de fonctionnement	-5...55 °C
Poids du produit	0,43 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<input checked="" type="checkbox"/> Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<input checked="" type="checkbox"/> Oui
Régulation RoHS Chine	<input checked="" type="checkbox"/> Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	<input checked="" type="checkbox"/> Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	<input checked="" type="checkbox"/> Informations De Fin De Vie

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 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.

Garantie contractuelle

Garantie

18 mois