

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	TeSys F
Gamme	TeSys
Fonction produit	Bobine de contacteur
Nom abrégé de l'appareil	LX1FG
Compatibilité de gamme	TeSys F LC1F contacteur
Type de circuit de commande	CA 60 Hz
Tension circuit de commande	115...120 V AC 60 Hz
Résistance moyenne	2,87 Ohm à 20 °C
Inductance de circuit-fermé	0,49 H
Accessoires associés	LC1F225 LC1F185
Temps de fonctionnement	20...35 ms fermeture 7...15 ms ouverture
Durée de vie mécanique	10 Mcycles
Vitesse de commande	2400 cyc/h à <= 55 °C

Complémentaires

Technologie bobine	Sans module d'antiparasitage intégré
Plage de tension du circuit de commande	0,35 à 0,55 Uc à 55 °C perte de niveau 50/60 Hz 0,85...1,1 Uc à 55 °C opérationnel 50/60 Hz
Consommation moyenne à l'appel en VA	970 VA à 20 °C (cos φ 0.3) 60 Hz
Consommation moyenne au maintien en VA	66 VA à 20 °C (cos φ 0.3) 60 Hz
Dissipation thermique	18...24 W à 60 Hz

Environnement

Température de fonctionnement	> -5...55 °C
Poids	0.55 kg

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------

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 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.