



Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur spécifique
Nom de l'appareil	LX9FG
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Accessoires associés	LC1F225 LC1F185
Type de circuit de commande	CA à 40...400 Hz basse consommation
[Uc] tension circuit de commande	42 V CA 40...400 Hz
Inductance de circuit fermé	0,25 H
Résistance moyenne	1,75 Ohm appel à 20 °C 45,61 Ohm maintien à 20 °C
Temps de fonctionnement	130 ms ouverture 35 ms fermeture
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	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	950...1180 VA 40...400 Hz (at 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	8,9...10,9 VA 40...400 Hz (at 20 °C)
Dissipation thermique	8...9,8 W

Environnement

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

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 ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.