



Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX4FH
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Accessoires associés	LC1F330 LC1F265
Type de circuit de commande	Cc basse consommation
[Uc] tension circuit de commande	250 V CC
Inductance de circuit fermé	1910 H
Résistance moyenne	84 Ohm appel à 20 °C 13900 Ohm maintien à 20 °C
Temps de fonctionnement	40...50 ms fermeture 40...65 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	Opérationnel: 0,85...1,1 Uc (à 55 °C) Perte de niveau: 0,15 à 0,2 Uc (à 55 °C)
Puissance d'appel en W	750 W (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en W	5 W à 20 °C

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...55 °C
Poids du produit	0,74 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	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 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 associées n'assume aucune responsabilité dans le présent document.