Fiche produit
Caractéristiques

LXEFK250
TeSys F - Bobine f500 pour ecm

Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur spécifique
Nom de l'appareil	LXEFK
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1SF contacteur TeSys TeSys F LA4EM module de commande électronique
Produits compatibles	LC1SF1200
Appareil complémentaire requis	LA4EM250FK
Couple de serrage	1,2 N.m pour circuit de commande
Type de circuit de commande	CA à 50/60 Hz électronique Cc électronique
[Uc] tension circuit de commande	100...250 V CA 50/60 Hz 100...380 V CC
Temps de fonctionnement	40…80 ms fermeture 6...54 ms ouverture
Durée de vie mécanique	0,5 Mcycles pour utiliser avec LC1SF1200
Vitesse de commande maxi	1200 cyc/h à <55 °C pour utiliser avec LC1SF1200

Complémentaires

Technologie bobine	Limitation de crête bidirectionnelle intégrée
Plage de tension du circuit de commande	Opérationnel: 85...275 V CA 50/60 Hz (à 55 °C) Perte de niveau: 60 V CA 50/60 Hz (à 55 °C) Opérationnel: 85...418 V CC (à 55 °C) Perte de niveau: 45 V CC (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	360…550 VA 50/60 Hz cos phi 0,5 (at 20 °C)
Puissance d'appel en W	410…500 W (à 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	5…8 VA 50/60 Hz cos phi 0,5 (at 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en W	2,7…5 W à 20 °C
Dissipation thermique	2,2…5,5 W

Environnement

Poids du produit	1,35 kg

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Non
Emballage avec carton recyclé	Non
Règlementation REACh	Déclaration REACh
REACh sans SVHC	Oui
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Communication environnementale	Profil Environnemental Du Produit

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 dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Profil Économie Circulaire	Informations De Fin De Vie
DEEE	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
Reprise	No