



### Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou de composant	Bobine de contacteur
Nom abrégé d'appareil	LX1D6
Type de circuit de contrôle	CA 50/60 Hz
[Uc] tension circuit de commande	48 V c.a. 50/60 Hz
Résistance moyenne	5 Ohm à 20 °C
Inductance de circuit fermé	0.32 H
Compatibilité produit	LC1D80 LC1D95
Durée de vie mécanique	4 Millions de manœuvres
Vitesse de commande	3600 cyc/h à <= 60 °C

### Complémentaires

Technologie bobine	Sans module suppresseur intégré
Plage de tension du circuit de commande	0,3 à 0,6 Uc à 55 °C perte de niveau 50/60 Hz 0,8 à 1,1 Uc à 55 °C opérationnel 50 Hz 0,85...1,1 Uc à 55 °C opérationnel 60 Hz
Consommation moyenne à l'appel en VA	245 VA à 20 °C (cos φ 0.75) 60 Hz 245 VA à 20 °C (cos φ 0.75) 50 Hz
Consommation moyenne au maintien en VA	26 VA à 20 °C (cos φ 0.3) 50 Hz 26 VA à 20 °C (cos φ 0.3) 60 Hz
Dissipation thermique	6...10 W à 50/60 Hz

### Environnement

Température de fonctionnement	-5...60 °C
Poids du produit	0.28 kg

### Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
------------------------	-----------------------

RoHS (code de date: YYWW)	Conforme - depuis 0847 - Schneider Electric Déclaration de conformité <a href="#">Schneider Electric Déclaration de conformité</a>
REACH	Prod. en réf. ne contient pas de subst. extrê. préocc. au-delà du seuil aut. <a href="#">Prod. en réf. ne contient pas de subst. extrê. préocc. au-delà du seuil aut.</a>
Profil environnemental du produit	Disponible <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
Instructions de fin de vie du produit	Disponible <a href="#">Informations de fin de vie</a>

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------