

# Fiche produit

Spécifications



## bobine LX1-D - 440 V CA 50/60Hz

LX1D6R7

### Principales

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Gamme                            | TeSys                   |
| Type De Produit Ou De Composant  | Bobine de contacteur    |
| Nom Abrégé D'Appareil            | LX1D6                   |
| Type De Circuit De Contrôle      | CA à 50/60 Hz           |
| [Uc] Tension Circuit De Commande | 440 V c.a. 50/60 Hz     |
| Résistance Moyenne               | 410 Ohm à 20 °C         |
| Inductance De Circuit Fermé      | 27 H                    |
| Compatibilité Produit            | LC1D80<br>LC1D95        |
| Durée De Vie Mécanique           | 4 Millions de manœuvres |
| Taux De Fonctionnement Maximal   | 3600 cyc/h à <60 °C     |

### Complémentaires

|                                         |                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologie Bobine                      | Sans module supprimeur intégré                                                                                                                               |
| Plage De Tension Du Circuit De Commande | Perte de niveau: 0,3 à 0,6 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C)<br>Opérationnel: 0,8 à 1,1 Uc at 50 Hz (at <55 °C)<br>Opérationnel: 0,85...1,1 Uc at 60 Hz (at <55 °C) |
| Consommation Moyenne À L'Appel En Va    | 245 VA 60 Hz cos phi 0,75 (at 20 °C)<br>245 VA 50 Hz cos phi 0,75 (at 20 °C)                                                                                 |
| Consommation Moyenne Au Maintien En Va  | 26 VA 60 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)<br>26 VA 50 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)                                                                                     |
| Dissipation Thermique                   | 6...10 W à 50/60 Hz                                                                                                                                          |

### Environnement

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Température De Fonctionnement | -5...60 °C |
| Poids Du Produit              | 0,28 kg    |

### Unités de conditionnement

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type D'Emballage 1             | PCE       |
| Nb Produits Dans L'Emballage 1 | 1         |
| Hauteur De L'Emballage 1       | 5,500 cm  |
| Largeur De L'Emballage 1       | 9,000 cm  |
| Longueur De L'Emballage 1      | 12,500 cm |
| Poids De L'Emballage 1         | 312,000 g |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type D'Emballage 2             | S02       |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 16        |
| Hauteur De L'Emballage 2       | 15,000 cm |
| Largeur De L'Emballage 2       | 30,000 cm |
| Longueur De L'Emballage 2      | 40,000 cm |
| Poids De L'Emballage 2         | 5,315 kg  |

## Garantie contractuelle

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

## Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO<sub>2</sub>.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence   RoHS/REACH

## Performances en matière de bien-être

✓ Sans Svhc Reach

✓ Sans Mercure

✓ Information Sur Les Exemptions   [Oui](#)  
Rohs

## Certifications et normes

|                        |                                                                                                                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Régulation Reach       | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                                                |
| Directive Rohs Ue      | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)                                                                                                 |
| Régulation Rohs Chine  | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a><br>Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information. |
| Profil Environnemental | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>                                                                                                                |
| Profil De Circularité  | Pas d'opérations particulières de recyclage requises                                                                                                             |