



### Principales

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Gamme                            | TeSys                |
| Type de produit ou équipement    | Bobine de contacteur |
| Nom de l'appareil                | LX1D8                |
| Type de circuit de commande      | CA à 50/60 Hz        |
| [Uc] tension circuit de commande | 380 V CA 50/60 Hz    |
| Résistance moyenne               | 21011 Ohm à 20 °C    |
| Inductance de circuit fermé      | 482,42 H             |
| Produits compatibles             | LC1D115<br>LC1D150   |
| Endurance mécanique              | 8 Mcycles            |
| Vitesse de commande maxi         | 1200 cyc/h à <60 °C  |

### Complémentaires

|                                         |                                                                                                              |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologie bobine                      | Sans module d'antiparasitage intégré                                                                         |
| Plage de tension du circuit de commande | Perte de niveau: 0,3 à 0,5 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C)<br>Opérationnel: 0,8...1,15 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C) |
| Puissance d'appel en VA                 | 280...350 VA 60 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)<br>280...350 VA 50 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)                       |
| Consommation moyenne au maintien en VA  | 2...18 VA 60 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)<br>2...18 VA 50 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)                             |
| Dissipation thermique                   | 3...4,5 W à 50/60 Hz                                                                                         |

### Environnement

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -5...60 °C |
|------------------------------------------------|------------|

### Durabilité de l'offre

|                                   |                                                                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium                                            |
| Régulation REACh                  | Déclaration REACh                                                |
| REACh free of SVHC                | Oui                                                              |
| Directive RoHS UE                 | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) |
| Mercury free                      | Oui                                                              |
| RoHS exemption information        | Oui                                                              |
| Régulation RoHS Chine             | Déclaration RoHS Pour La Chine                                   |
| Profil environnemental            | Profil Environnemental Du Produit                                |
| Profil de circularité             | Pas d'opérations particulières de recyclage requises             |