



**Principales**

Gamme	TeSys
Fonction produit	Bobine de contacteur
Nom abrégé de l'appareil	LX1D8
Type de circuit de commande	CA 50/60 Hz
Tension circuit de commande	120 V CA 50/60 Hz
Résistance moyenne	4377 Ohm à 20 °C
Inductance de circuit fermé	109,69 H
Accessoires associés	LC1D115 LC1D150
Durée de vie mécanique	8 Mcycles
Vitesse de commande	1200 cyc/h à <= 60 °C

**Complémentaires**

Technologie bobine	Sans module d'antiparasitage intégré
Plage de tension du circuit de commande	0,3 à 0,5 Uc à 55 °C perte de niveau 50/60 Hz 0,8...1,15 Uc à 55 °C opérationnel 50/60 Hz
Consommation moyenne à l'appel en VA	280...350 VA à 20 °C (cos φ 0.9) 60 Hz 280...350 VA à 20 °C (cos φ 0.9) 50 Hz
Consommation moyenne au maintien en VA	2...18 VA à 20 °C (cos φ 0.9) 50 Hz 2...18 VA à 20 °C (cos φ 0.9) 60 Hz
Dissipation thermique	3...4,5 W à 50/60 Hz

**Environnement**

température de fonctionnement	-5...60 °C
poids	0.29 kg

**Contractual warranty**

Période	18 mois
---------	---------

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