



Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX1D8
Type de circuit de commande	CA à 50 Hz
[Uc] tension circuit de commande	110 V CA 50 Hz
Résistance moyenne	26,53 Ohm à 20 °C
Inductance de circuit fermé	2 H
Accessoires associés	LC1D115
Endurance mécanique	8 Mcycles
Vitesse de commande maxi	2400 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 0,6 Uc at 50 Hz (at <55 °C) Opérationnel: 0,85...1,1 Uc at 50 Hz (at <55 °C)
Puissance d'appel en VA	300 VA 50 Hz cos phi 0,8 (at 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	22 VA 50 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)
Dissipation thermique	3...8 W à 50 Hz

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...60 °C
Poids du produit	0,26 kg

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