



Principales

Gamme	LexCom Home
Nom du produit	LexCom Home Performance
Type de produit ou équipement	Câble
Type de blindage du câble	S/FTP

Complémentaires

Bande passante	0...900 MHz
Type de câble	4 paires en câbles
Catégorie de réseau de communication	7
Tension nominale	1000 V, 60 s noyau à noyau 50 V, fonctionnant 1000 V, 60 s noyau vers écran
Nombre de conducteurs	2 (rigide), AWG 23
Affaiblissement	Guaranteed: 59 dB @ 800 MHz per 100 m cable
Résistance d'isolement	5000 MOhm à 100 V CC
Impédance de transfert	< 10 mOhm/m
Fréquence de transmission	10 MHz
Résistance de boucle maximale	190 Ohm
Atténuation du blindage	70 dB
Impédance moyenne	100 Ohm
Vitesse du signal	0,8 c
Rayon de courbure	Minimum 3 x diamètre total
Niveau d'antiparasitage minimum	90 dB
Valeur calorifique	0,65 MJ/m
Diamètre extérieur du câble	7,1 mm
Longueur de câble	300 m
Masse du produit	70 kg / 1000 m

Environnement

Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-20...60 °C
Normes	CEI 60332-3 CEI 61156-5 EN 50173-1 ISO/CEI 11801

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.

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.