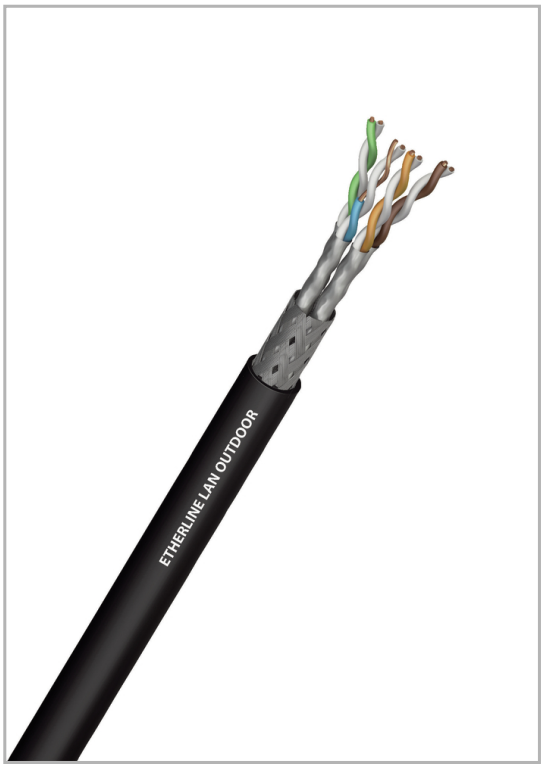
FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15462198

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Voix - Données - Images (VDI) Réseaux informatique > CAT 7 industriel > ETHERLINE® LAN OUTDOOR

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15462198**
EAN 13	**4044776102168**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC003249** **Description : Câble pour télécommunications (cuivre)**
Âme	**massive**
Isolation	**en mousse polyoléfine**
Blindage général	**S / FTP : tresse de cuivre et blindage par paires avec feuillard aluminium mixte**
Gaine externe	**PE** **couleur : noire (RAL 9005)**
Impédance	**100 Ohm ± 15% ?**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Conçu pour une utilisation extérieure et directement enterrée. Résistant aux UV de façon longitudinal et étanche latéralement. Câbles LAN pour réseau structuré de gestion technique du bâtiment selon EN 50173- et ISO/IEC 11801.

APPLICATIONS

Pour utilisation en extérieur.
Pose directe enterrée possible.
La longueur max. d'installation dans le tertiaire (horizontal sur un étage) doit respecter les normes ISO/IEC 11801 et EN 50173 et ne pas dépasser 100m en longueur (90m en caniveau, 10m sur lieu de travail).

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Câble de données pour câblage primaire, secondaire et tertiaire avec gaine extérieure PE pour applications en extérieur

Pose directe enterrée possible

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	**à l'installation : de - 15°C à + 60°C** **en service : de - 40°C à + 70°C**
Rayon de courbure	**à l'installation : 10 x ø** **fixe : 4 x ø**
Remarques	**Transmission de signaux de données numériques et analogiques.** **Le câble est défini pour 1,5 Ghz.** **IEEE 802.3 : 10 / 100 / 1000 Base-T, 10G Base-T.** **IEEE 802.5 : RNIS ; FDD I ; ATM ; partage de câble.** **IEEE 802.3at : approprié pour PoE.**
Section	**AWG 23 / 1 mm²**
Section complète	**4 x 2 x AWG 23 / 1 mm²**
ø extérieur approx.	**10 mm**
Poids article	**102,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**34,000 kg/km**
Article équivalent 1	**14200974**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.53 MO)

VISUEL (0.109 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

Les câbles LAN Cat.7 pour "réseaux de câblage structurés" de Lapp sont conformes aux exigences EIA/TIA-568 et TSB36 ainsi que ISO/IEC 11801 ou EN 50173 (Classe F - lien permanent).

ROHS

0