

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Voix - Données - Images (VDI) Réseaux informatique > CAT 7A industriel > UNITRONIC® LAN 1200 S/FTP Cat.7A

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15462083
EAN 13	4044773117271
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre)
Âme	cuivre nu, AWG22
Isolation	polyoléfine cellulaire, diamètre max. du conducteur 1,6 mm
Blindage individuel	blindage des paires par feuillard aluminium sur film plastique
Blindage général	tresse en fils de cuivre étamé
Gaine externe	sans halogène, mélange non propagateur de la flamme, jaune (RAL 1021)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Câbles LAN pour réseau structuré de gestion technique du bâtiment selon EN 50173 et ISO/IEC 11801.

APPLICATIONS

Ils sont utilisés dans les endroits à forte densité de terminaux, par ex. câblage des salles de bureaux, de R&D et d'administration dans le tertiaire (câblage en plancher). 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 100 m en longueur (90 m en caniveau, 10 m sur lieu de travail).

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conforme aux normes EN 50173 et ISO/IEC 11801

NORMES

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

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Impédance	100 Ohm ± 15% ?
Plage de température	en service : de - 20°C à + 60°C à l'installation : de 0°C à + 50°C
Rayon de courbure	à l'installation : 8 x ø fixe : 4 x ø
Remarques	Transmission de signaux de données numériques et analogiques. Le câble est défini pour 1,2 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 22 / 1 mm²
Section complète	4 x 2 x AWG 22 / 1 mm²
ø extérieur approx.	8,1 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	80 Kg/Km
Poids cuivre	36 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
0

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.33 MO\)](#) 

↓ [VISUEL \(0.128 MO\)](#) 