S/FTP 4P CAT. 7 OUTDOOR (L) PE NOIR 1000 MHZ TGL

Code article : 14200974

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.3/3

Données techniques

Âme :	cuivre nu massif AWG 23/1
Isolation :	mousse polyoléfine
Câblage des conducteurs :	torsadé par paires
Assemblage :	ruban synthétique hydrofuge
Barrière d'étanchéité axiale :	pour la version (L) feuillard d'aluminium contre-collé à la gaine extérieure
Blindage général :	tresse en cuivre étamé
Écran individuel par paire :	ruban aluminium/polyester
Gaine externe :	PE noir RAL 9005
Tension d'essai :	1000 V DC pendant 5 mn
Résistance linéique à 20°c (Ω/km) :	89 Ω/km
Résistance linéique à 20°C (en boucle) :	≤ 146,4 Ω/km
Résistance d'isolement min. à +20°C :	≥ 5000 MΩ.km
Déséquilibre de capacité :	réel-terre : ≤ 1600 pF/km

Impédance (Ω) :	(Zc) de 1 à 100 MHz : 100 +/- 22 de 100 à 250 MHz : 100 +/-22 de 250 à 1000 MHz : 100 +/-25
Impédance de transfert :	< 10 mΩ/m à 10 MHz < 30 mΩ/m à 100 MHz
Vitesse nominale de propagation :	78%
Plage de température :	en service : jusqu'à + 70°C installation : de - 20°C à + 50°C
Rayon de courbure :	lors de la pose : 10 x ø fixe : 5 x ø
Repérage conducteurs :	N° de paire : Fils 1 | Fils 2 1 : blanc | bleu 2 : blanc | orange 3 : blanc | vert 4 : blanc | marron la paire n°4 est dédiée à la transmission TV
Marquage :	S/FTP CAT.7 1000 MHz 4x2xAWG23 OUTDOOR
Section (mm²) :	AWG 23 / 1
Composition :	4 P AWG23/1 (L)
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	9,9

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	102
Poids cuivre (kg/km) :	32,6

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	50

Normes et directives

Normes :	IEE 802.3 (10/100/1000/10G base-T) IEE 802.5 : FDDI, ATM, RNIS Câbles : IEC 61156-5, EN 50288-1 à 6. Systèmes de câblage : ISO 11801 ed.2, EN 50173, EIA/TIA 568. RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui