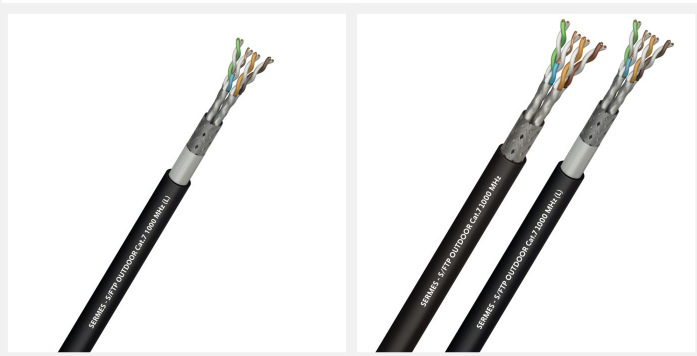
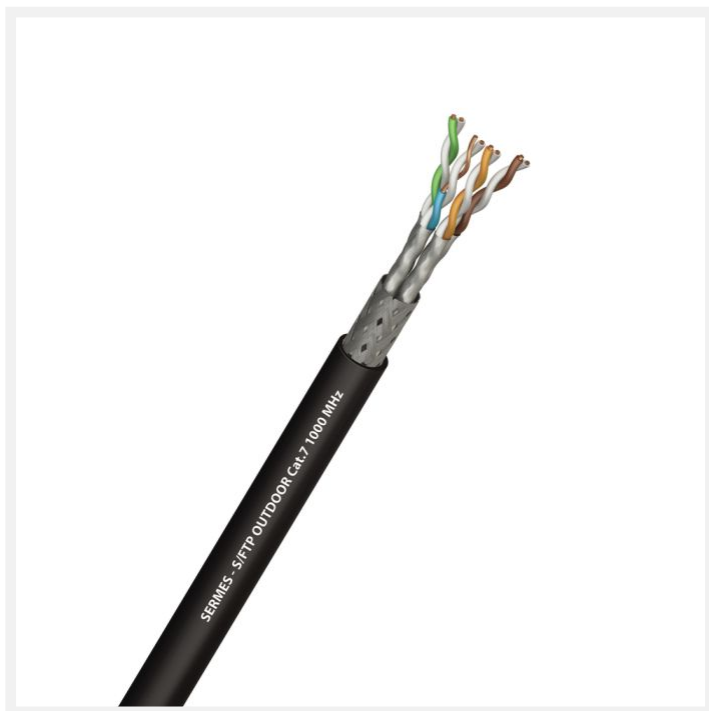


S/FTP 4P CAT. 7 OUTDOOR PE NOIR 1000 MHZ TGL

Code article : 14200964



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) :	≤ 150 Ω/km
Résistance d'isolement min. à +20°C :	≥ 5000 MΩ.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

Vitesse nominale de propagation : 78%

Plage de température : en service : de - 30 °C à + 70 °C
installation : de - 10 °C à + 50 °C

Rayon de courbure : lors de la pose : 4 x \emptyset
fixe : 8 x \emptyset

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

\emptyset gaine externe approx. (2) (mm) : 9,5

Capacitance (μ F/km) : nom. 43 nF/km à 1 kHz

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 85

Poids cuivre (kg/km) : 32,6

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 50

Normes et directives

Normes : Compatible Power over Ethernet : IEEE 802.3af (PoE)
IEEE 802.3at (PoE+)
IEEE 802.3bt (4PPoE ou PoE++)
IEEE 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
