

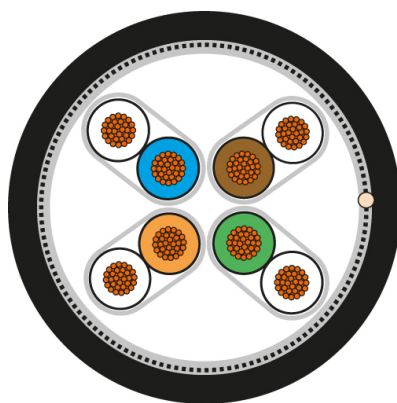
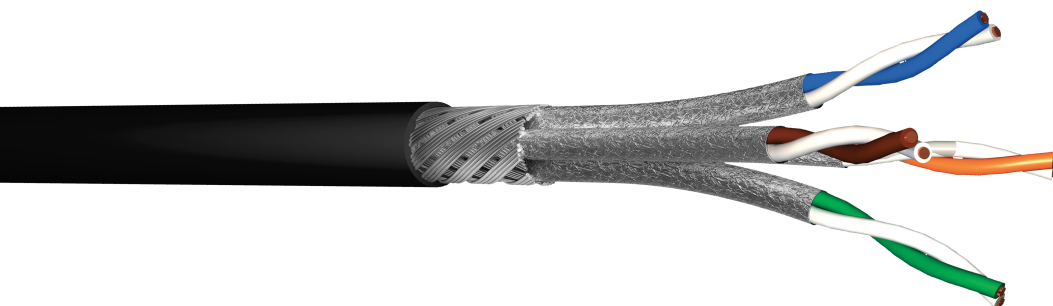
AUDIOLAN7x

**Câble Ethernet - Cat.7 - AWG23 - S/
FTP - Gaine PUR noire - Touret de
1000m**



DESCRIPTION

Câble Ethernet - CAT.7 - 4 paires - 600 MHz - S/FTP



AVANTAGES

- Impédance 100 Ohms
- Grande souplesse et haute résistance grâce à la gaine extérieure
- Diamètre extérieur réduit facilitant la manipulation du câble
- Faible sensibilité aux perturbations électromagnétiques
- Existe en cordons - Gamme ON AIR PRO

S2CEB
/ ADALTRA

Mise à jour le: 30/04/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Jauge de l'âme	AWG 23/7
Diamètre nominal de l'âme (mm)	0,20
Type de blindage	S/FTP
Code couleur isolant	Bleu et Blanc bleu ou Blanc - Orange et Blanc orange ou Blanc - Vert et Blanc Vert ou Blanc - Marron et Blanc Marron ou Blanc
Diamètre isolant nominale (mm)	1,55
Nature de la gaine extérieure	PUR Extra flexible
Couleur	Noir

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance de boucle (Ω / Km)	168
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	84
Capacité mutuelle (pF)	< 45 pF
Déséquilibre de capacité	< 1600 pF/km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	78
Catégorie de performance	Catégorie 7
Norme de transmission de données	ISO / IEC 11801 Ed3 Class F
Impédance caractéristique (Ω)	100 Ohms

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	5 x $\varnothing$ ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	10 x $\varnothing$ ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Conformité RoHS	Oui
Norme Composant	IEC 61156-5 Cat7

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	COULEUR	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/KM)	CONDITION- NEMENT
AUDIOLAN7	Câble Ethernet souple - Cat.7 - S/FTP - 600 MHz - AWG23 - Gaine PUR	Noir	8,60	0.08	Touret de 1000