

AUDIOLAN6ATR8SHx

Câble Ethernet 2 x 4 Paires Monobrin
AWG23 - S/FTP CAT6A Gaine LSZH
Touret 500m

DESCRIPTION

Câble réseau LSZH rigide 2 x 4 paires CAT6A Ethernet 10 G Base T, 550 MHz, AWG 23
blindage S/FTP Ø 7,60 mm - LSZH Gris (sans halogène) - Conditionnement 500 m

AVANTAGES

- Excellente protection contre les perturbations électromagnétiques grâce à son double blindage

Mise à jour le: 7/03/2026

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	AWG23
Diamètre nominal de l'âme (mm)	0,55
Type de blindage	S/FTP
Code couleur isolant	568B
Diamètre isolant nominale (mm)	1,25
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Gris

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance de boucle (Ω / Km)	168
Tension de service (V)	250 V
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	84
Capacité mutuelle (pF)	< 45 pF
Déséquilibre de capacité	< 1200 pF/km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Atténuation de couplage (dB)	65
délai de désalignement	78
Vitesse de propagation (%)	78
Classe de segregation	0
Catégorie de performance	Catégorie 6A
Norme de transmission de données	ISO 11801 Ed.3 Classe Ea
Impédance caractéristique (Ω)	100 Ohms
Capacitance conducteur/blindage	1,6 nF/km
Capacitance conducteur/conducteur	43 nF/km

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	8 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Dca s2, d2, a2
Dégagement de Fumée	IEC 61034-1
Dégagement de Gaz	IEC60754-2
Conformité RoHS	oui
Norme Composant	IEC 61156-5 Cat6A
Comportement au Feu	IEC 60332-1, IEC 61034-1, IEC 60754-1& 2

INFORMATION DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	COULEUR	Ø GAINÉ MIN (MM)	Ø GAINÉ NOM (MM)	Ø GAINÉ MAX (MM)	POIDS (KG/KM)
AUDI OLAN6ATR8SH5	Câble Ether- net Monobrin 8 x 2 x AWG23 - S/ FTP - CAT6A - Gaine LSZH - Touret de 500m	Gris	7,4	7,4	7,9	112