

CABLE VIDEO HDTV : INSTALLATION

DESCRIPTION

Le câble UHD10460LSZH a été spécifiquement conçu pour les liaisons vidéo UHDTV en installation fixe dans les lieux recevant du public tels que les théâtres, les salles de spectacle, musées...

Il est assuré les transmissions vidéo numérique UHD 4K 12 Gb/s sur des longueurs pouvant atteindre 50 m.

AVANTAGES

- Grande performance
Longueur max. validée - SMPTE424M - 3.00 Gb/s HDTV = 143 m.
Longueur max. validée - SMPTE2081.1 - 6.00 Gb/s UHDTV - 4K = 75 m.
Longueur max. validée - SMPTE2082.1 - 12.00 Gb/s UHDTV - 4K = 50 m.
- Excellente immunité contre les parasitages.
- Conforme aux normes de sécurité incendie ERP.

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

Nature Tresse	Cuivre étamé
Blindage général	Feuillard aluminium + tresse cuivre étamé
Diamètre isolant nominale (mm)	4.60
Nature de la gaine extérieure	LSZH

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	22
---	----

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	82
Impédance caractéristique (Ω)	75 Ohms

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Type de la gaine	LSZH
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x $\varnothing$ ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	8 x $\varnothing$ ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Dca s2, d2, a2
Comportement au Feu	IEC 60332-1, IEC 61034-1, IEC 61034-2, IEC 60754-1& 2

INFORMATION DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONSTRUCTION	COULEUR	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/ KM)	CONDITION- NEMENT
	Câble vidéo UHDTV - Gaine LSZH	1 x 1.04 mm	Violet	6.95	58	Touret de 1000 m