

UHD0628xy

Câbles vidéo UHDTV - 0.6 / 2.8 : Installation et Prestation



DESCRIPTION

Les câbles vidéo de la gamme UHD0628 ont été conçus pour répondre aux exigences des liaisons vidéo UHDTV en application fixe pour sa version en gaine LSZH (UHD0628SZH) et mobile pour celle en gaine PVC noir (UHD0628PVC). Ils assurent la transmission des signaux vidéo numériques UHDTV 4K à 3, 6 et 12 Gb/s.



AVANTAGES

Faible encombrement et poids léger grâce à son diamètre réduit.
Excellente immunité contre les parasitages électromagnétiques.
Grandes performances de transmission : jusqu'à 105 m en HDTV 3 Gb/s, 15 m en UHDTV 4K 6 Gb/s, et 10 m en UHDTV 4K 12 Gb/s.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Matériau du conducteur	Cuivre nu
Nature de la gaine extérieure	PVC
Nature de l'isolant	PE
Blindage général	Tresse de cuivre étamé + ruban AluPES
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	4.60

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	82
Impédance caractéristique (Ω)	75 Ohms
Capacitance conducteur/blindage	54 nF/km

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C
Comportement au feu	IEC 60332-1, IEC 61034-1, IEC 61034-2
Norme sans halogène	IEC 60754-1 et IEC 60754-2

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONSTRUCTION	COULEUR	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/ KM)	CONDITION- NEMENT
	Câble vidéo UHDTV - Gaine LSZH	1 x 0.60 mm	Violet	4.6	26.5	Touret de 1000 m
UHD0628PVC	Câble vidéo UHDTV - Gaine PVC	1 x 0.60 mm	Noir	4.6	26.5	Touret de 1000 m