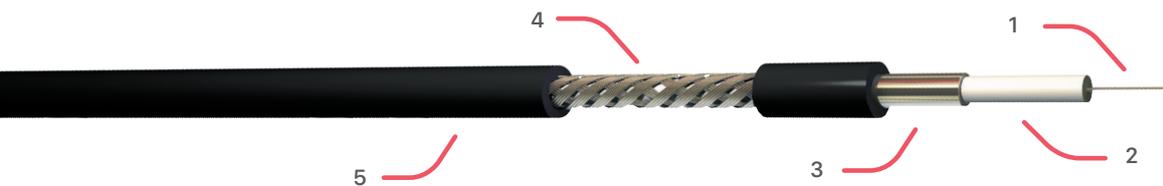


UHD 08370 LSZH

Câble vidéo UHDTV - Gaine LSZH

+ AVANTAGES

- Grande performance
- Excellente protection contre les parasites et les interférences électromagnétiques
- Conforme aux normes de sécurité incendie des lieux recevant du public



1. Ame : cuivre nu - 1 x 1.80 mm

2. Isolant : PE cellulaire physique - Ø nom. : 3.75 mm

3. 1^{er} blindage : Feuillard alluminium

- recouvrement : >100%

4. 2^{ème} blindage : Tresse cuivre étamé

- recouvrement : 84%

5. Gaine extérieure : LSZH violet - Ø nom. : 6.00 mm

DESCRIPTION / APPLICATIONS

- Câble pour liaison vidéo numérique UHDTV lors des installations recevant du public
- Installations mobiles et fixes en broadcast et TV
- Version LSZH pour répondre aux normes de sécurité

STANDARD

CONFORME EN50575 : 2014 + A1 : 2016

CLASSE : Eca

CONFORME A LA DIRECTIVE : RoHs

RETARDANT DE FLAMME : IEC 60332-1

DÉTERMINATION DE TAUX DE GAZ ACIDE HALOGÉNÉ :

IEC 60754-2

DENSITÉ DE FUMÉES : IEC 61034-1 et -2

DÉTERMINATION DU DEGRÉ D'ACIDITÉ DES GAZ : IEC 60754-2

PROPRIÉTÉS ELECTRIQUE

IMPÉDANCE : 75 Ω

CAPACITÉ NOMINALE : 54 pF/m

RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE À 20°C:

- Conducteur intérieur : 36.00 Ω / km

- Conducteur extérieur : 16.00 Ω / km

VITESSE DE PROPAGATION : 84 %

AFFAIBLISSEMENT NOMINAL:

FRÉQUENCE MHZ	ATTÉNUATION NOMINALE DB / 100M
50	5.80
100	7.90
200	11.10
400	16.00
800	23.10
1000	26.00
1500	32.50
3000	47.10

RETURN LOSS:

FRÉQUENCE MHZ	ATTÉNUATION NOMINALE DB / 100M
50 - 300	>25
300 - 900	>20
900 - 3000	>18

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUE

TEMPÉRATURE UTILISATION : -20°C / +70°C

RAYON DE COURBURE MINIMUM :

- Application fixe : 60 mm

LONGUEURS DE LIAISONS

	NORME SMPTE 292M - 1.50 GB/S HDTV	NORME SMPTE 424 M - 3.00 GB/S HDTV	NORME SMPTE 2081.1M - 6.00 GB/S 4K UHD TV	SMPTE 2082.1 12 GB/S
Longueur validée	190 mètres*	126 mètres*		10 mètres*
Longueur théorique			20 mètres	

*Tests effectués et validés par la Ste Tektronic

PRODUIT ASSOCIÉ



BNC Neutrik NBNC75BLP9 et NBNC75BLP9+



Pince à sertir Neutrik : HXRBC



Mâchoires Neutrik : DIER BNC PDC

INFORMATION DE COMMANDE

REF	POIDS	CONDITIONNEMENT
UHD0628 PVC	37.00 kg / km	A la coupe