

Blindage individuel :

- Guipage hélicoïdal en cuivre rouge
- Recouvrement : 100%
- Drain de masse en cuivre étamé

Isolation :

- Polyéthylène cellulaire
- Ø nom. : 1,40 mm
- Repérage : Blanc / Bleu

Ruban non tissé

Gaine Extérieure :

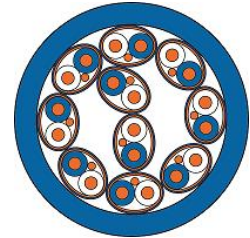
- PVC – Bleu

Ame :

- Cuivre nu multibrins
- 0,22 mm²
- AWG 24

Gaine individuelle:

- PVC – Bleu
- Ø nom. : 3,60 mm
- Numérotée de 2 à 32



INFORMATIONS PRODUIT

Applications

- Câble multipaire pour liaisons analogiques et numériques AES/EBU.
- Liaison numérique sur des grandes longueurs (300 m).
- Liaison DMX.
- Installation fixe et mobile.
- Très grande souplesse.

Propriétés électriques

- Tension de test : **700 V**
- Capacité mutuelle à 1 kHz : **46 pF/m**
- Impédance caractéristique : **110 Ω**
- Résistance d'isolement à 20°C : **≥ 2000 MΩ.km**
- Résistance électrique du conducteur à 20°C : **≤ 88,6 Ω/km**

Propriétés électriques

Fréquence MHz	NEXT dB	Atténuation nom. dB/100 m
0.10	75* 80**	0.55
0.30	-	0.90
1.00	60* 65**	2.10
4.00	53* 55**	5.80
10.00	48* 48**	10.50
20.00	45* 45**	16.00

* paire adjacente

** paire éloignée

Caractéristiques



- Température d'utilisation : Poste fixe : **- 30°C → + 70°C**
Poste mobile : **- 20°C → + 70°C**



- Rayon de courbure minimum : Poste fixe : **10 x Ø mm**
Poste mobile : **15 x Ø mm**



- Conforme à la directive **RoHS**



- Conforme **EN 50575 : 2014 + A1 : 2016**
- Classe : **Eca**

Références

REF.	Nombre de paires	mm ext.	Kg/Km	
DIGI2	2	10,20	95.00	1000 m
DIGI4	4	11,50	159.00	1000 m
DIGI8	8	14,90	265.00	1000 m
DIGI12	12	18,40	371.00	1000 m
DIGI16	16	21,00	477.00	1000 m
DIGI24	24	26,80	702.00	500 m
DIGI32	32	29,30	889.00	500 m