

Diélectrique :

- Polyéthylène cellulaire
- Ø nom. : 1.60 mm

Ame :

- Cuivre nu
- 1 x 0,35 mm

Blindage :

- Tresse cuivre étamé
- Recouvrement : 90 %

Gaine Extérieure :

- PVC noir
- Ø nom. : 2.80mm

INFORMATIONS PRODUIT

Applications

- Câble pour liaisons vidéo analogique.
- Installations fixes en broadcast et télévision.

Propriétés électriques

- Impédance caractéristique : **75 Ω**
- Capacité nominale : **57 pF/m**
- Résistance d'isolement à 20°C : **1500 Ω /km**
- Résistance électrique à 20°C :
 - Conducteur intérieur : **< 185 Ω /km**
 - Conducteur extérieur : **< 28 Ω /km**
- Vitesse de propagation : **80 %c**

• Affaiblissement nominal :

MHz	dB / 100m
• 1	1.20
• 10	3.50
• 50	10.60
• 100	24.50
• 200	34.30
• 400	43.00
• 800	62.30
• 1000	70.90

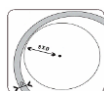
• Return Loss :

MHz	dB
• 30 - 300	> 20
• 300 - 600	> 20
• 600 - 900	> 15

Caractéristiques



- Température d'utilisation : Fixe : **- 30°C → + 70°C**
Mobile : **-5°C → + 60°C**



- Rayon de courbure minimum : **10 x Ø**



- Conforme à la directive **RoHS**



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

Référence

MC75	2.80 mm	13.00	1000 m