

VDI - vidéo



KX6A

câble coaxial 75 ohms de transmission vidéo

NF C 90-550

Non propagateur de la flamme : NF C 32-070 2.1 C2 et IEC 60332-1.

RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

Réglementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

APPLICATIONS

Transmissions hautes fréquences pour les circuits de distribution TV et les circuits vidéos et télésurveillances.

CARACTÉRISTIQUES

- ▶ **Âme**
cuivre nu multibrins
(7 x Ø 0,20 mm)
- ▶ **Isolation**
polyéthylène plein :
Ø 3,70 mm
- ▶ **Blindage général**
tresse en aluminium cuivré
(16 x 6 x 0,16 mm)
taux de recouvrement : 85%
- ▶ **Gaine externe**
PVC vert
- ▶ **Tension d'essai**
1500V DC pendant 1 mn
- ▶ **Résistance linéique à 20° C**
≤ 85 Ω/km
- ▶ **Capacité nominale à 800 Hz**
maximum 68 pF/m
- ▶ **Impédance nominale (Ω)**
75 +/- 3 à 200 MHz
- ▶ **Vitesse nominale de propagation**
66%
- ▶ **Plage de température**
de - 20° C à + 70° C
- ▶ **Rayon de courbure**
mobile : 10 x Ø
fixe : 5 x Ø

MARQUAGE

- ▶ KX6A ROHS IEC 60332-1

INSTALLATION

Câblage en pose fixe dans les environnements tertiaires, industriels et résidentiels.

RPC

Lien vers DoP : www.sermes.fr/dop/
code article

TYPE	Ø GAINÉ EXTÉRIEURE mm	MASSE APPROX. kg/km
KX6A	6,20	40

AFFAIBLISSEMENT LINÉIQUES	
Fréquence MHz	Max. dB/100 m 20° C
10	3,93
40	7,94
60	9,79
80	11,38
100	12,81
150	15,86
200	18,47
250	21,14
300	23,07
350	25,58
400	27,31
450	29,80
500	31,44



Connecteurs compatibles : BNC ou TNC