

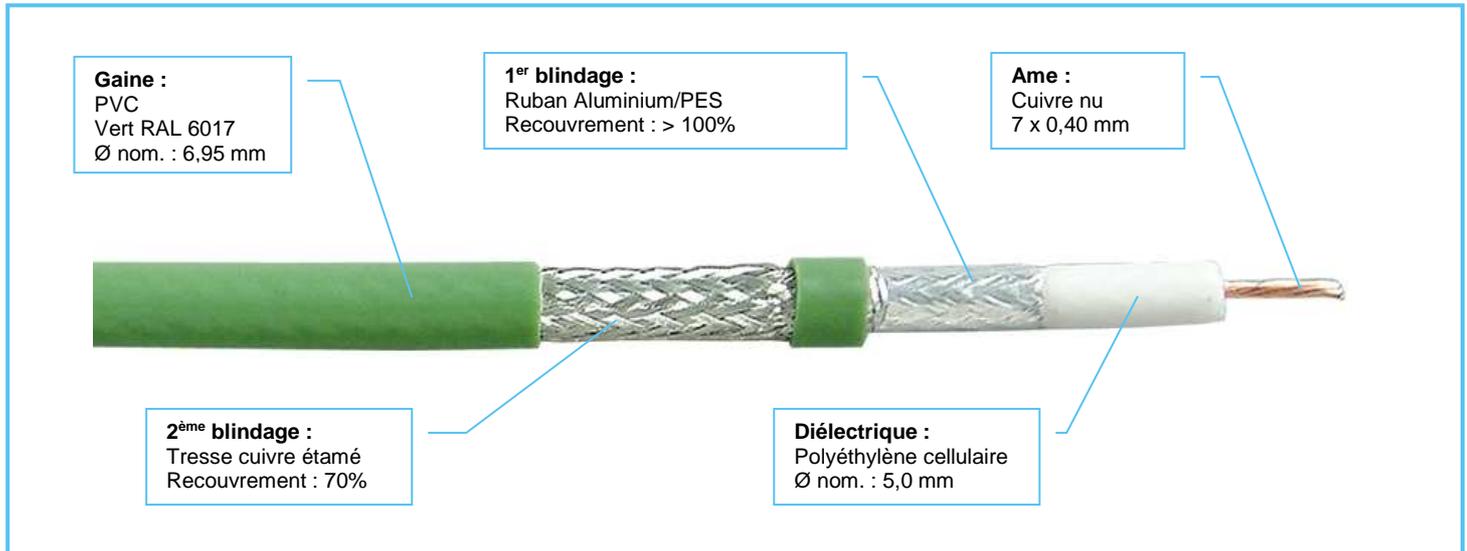
REF : XK 100

Câble coaxial 75 Ω pour transmissions vidéo numérique



CAE
SECURITE

Ed. 6 02/10/17 DL



INFORMATIONS PRODUIT

Application

Câble coaxial 75 Ω pour transmission vidéo numérique et analogique sur longues distances.

Propriétés électriques

Impédance caractéristique : **75 Ω**

Capacité nominale : **54 pF/m**

Résistance électrique à 20°C
conducteur intérieur : **21 Ω/km**
conducteur extérieur : **14 Ω/km**

Vitesse de propagation : **80 %**

Affaiblissement nominal :

MHz	dB/100m	MHz	dB/100m
1	0,8	100	7,1
5	1,8	200	10,0
10	2,5	400	14,5
20	3,3	800	21,8
50	4,9	1000	25,0

Return Loss :

MHz	dB
30 - 300	> 20
300 - 600	> 18
600 - 900	> 15

Caractéristiques



Température d'utilisation :
Poste fixe : - 10°C → + 80°C
Poste mobile : - 5°C → + 70°C



Rayon de courbure minimum :
Poste fixe : 5 x Ø
Poste mobile : 10 x Ø



Poids :
53 kg/km



Conforme à la directive RoHS



Réaction au feu:
EN 50575 :2014+A1 :2016, Classe Eca



This document is confidential, and is the property of CAE Groupe.
CAE Groupe own the copyright, and the document must not be copied or
changed in any form, wholly or in part without written permission from CAE
Groupe. The contents of this document must be disclosed to any other person or
persons. The characteristics related to this document are not contractual, and can
be modified without warning.



www.cae-groupe.fr

