



câble de vidéo analogique, 75 Ohm

1.0/6.6 - PVC - double blindage

- très faible affaiblissement de diaphonie
- double blindage tressé
- type en PVC

sale

PVC

Outre une atténuation très faible et une très faible tolérance d'impédance caractéristique très réduite, ce câble vidéo possède une deuxième tresse de blindage, pour l'amélioration de la compatibilité électromagnétique. En raison de la conductivité accrue et de la couverture accrue, des propriétés de blindage améliorées ont pu être atteintes. Pour une installation souterraine, seul le V10/66DPE à gaine en PE devrait être utilisé.

construction

conducteur intérieur	conducteur solide en cuivre nu, Ø 1,0 mm
isolation	PE, Ø 6,6 mm
1. conducteur extérieur	tressage en cuivre nu, couverture 85%
2. conducteur extérieur	tressage en cuivre nu, couverture 88%
gaine extérieure	PVC
diamètre extérieure	10.0 mm

mécanique

rayon de courbure min.	50 mm
température opérationnelle	-20°C / +70°C

électrique

impédance caractéristique	75 Ω ± 1%
capacité	67 pF/m
coefficient de vélocité	66 %
atténuation [dB/100m]	
1 MHz	0.6
5 MHz	1.4
10 MHz	2.0
100 MHz	6.5
200 MHz	9.6
500 MHz	15.8
affaiblissement de régularité	
50 - 300 MHz	> 26 dB
300 - 3000 MHz	> 22 dB

référence	réf. type	couleur du câble	pois kg/m
VA107SY	V10/66D	vert	0.14