

# Câble coaxial

## RG 58 C/U



CARACTERISTIQUES	DONNEES TECHNIQUES	MODE D'EMPLOI
<p><u>Ame :</u> cuivre nu multibrins selon: NT 88.01 / IEC 60228 (19*φ 0.18mm)</p> <p><u>Isolation:</u> polyéthylène plein (φ 2.95mm)</p> <p><u>Ecran et blindage:</u> Tresse en cuivre nu</p> <p><u>Gainage:</u> PVC noir (φ 4.95mm)</p> <p><u>Réaction au feu:</u> non propagateur de la flamme(C2) selon : IEC 60332-1 / NFC 32-070</p> <p><u>Normes de références :</u> IEC 20-11 / EN 50363 / NFC 93-550</p> <p><u>Couleurs disponibles :</u> Noir Note : autres couleurs sur demande</p>	<p><u>Tension d'essai:</u> 1500V DC / 1 minute</p> <p><u>Résistance d'isolement minimale:</u> (200VCC) &gt; 5000 MΩ .km</p> <p><u>Capacité linéique maximale:</u> 67 nf/km</p> <p><u>Vitesse relative minimale de propagation:(Vp%)</u> 66 %</p> <p><u>Rayon de courbure:</u> 5 x Diamètre</p> <p><u>Température de service :</u> -20° C + 70°C 160°C en court-circuit</p> <p><u>Caractéristiques environnementales :</u> Ces câbles ne contiennent aucune substance mentionnée dans la Directive Européenne N° : 2002/95/EC (RoHS) du 27 Janvier 2003, relative à la limitation d'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.</p>	<p>Ces câbles sont destinés pour les transmissions hautes fréquences jusqu'à 1 GHz Télécommunications en radio fréquence, émetteurs / récepteurs, radars et transmissions de données à très haut débit pour réseaux locaux.</p>

### Affaiblissement linéique :

Fréquence MHz	RG 58 C/U
	Max dB/100m 40°C
50	10.7
200	23.5
400	33.3
800	53.4
1000	61.1

### Autres caractéristiques:

CABLE	Impédance 200 Hz	Ame en cuivre (mm)	Diamètre sur gaine (mm)
RG 58 C/U	50	19 X 0.18	4.95

-20°C/70c°

bon

faible

passable

bon

passable

faible

