

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Voix - Données - Images (VDI) Coaxiaux descentes d'antennes vidéo et RG professionnel > Coaxial RG > RG58 C/U

**DÉSIGNATION ARTICLE :** [COAXIAL RG58 C/U TGL](#)

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>14172154</b>
Âme	<b>cuivre étamé multibrins (19 x ø 0,18 mm)</b>
Isolation	<b>polyéthylène plein ø 2,95 mm</b>
Blindage général	<b>tresse en cuivre étamé taux de recouvrement ? 90%</b>
Gaine externe	<b>PVC noir</b>
Tension crête	<b>1900 V DC pendant 1 mn</b>
Résistance linéique à 20°C	<b>? 38 ?/km ?/km</b>
Capacité nominale à 800 Hz	<b>maximum 100 pF/m</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**APPLICATIONS**

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.

**INSTALLATION**

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

**NORME COURTE**

Mil. C17 F / NF C 93-550.

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Impédance	<b>50 +/- 2 à 200 MHz ?</b>
Vitesse nominale de propagation	<b>66%</b>
Efficacité de l'écran	<b>? 60 dB/100m de 100 à 900 MHz</b>
Plage de température	<b>de - 20°C à + 80°C</b>
Rayon de courbure	<b>mobile : 10 x ø</b> <b>fixe : 6 x ø</b>
Marquage	<b>RG58 C/U MIL C 17F</b>
ø gaine externe ap prox. (2)	<b>4,95 mm</b>
Conditionnement	<b>TGL</b>
Conditionnement	<b>Touret</b>
Longueur conditionnement	<b>à la coupe</b>
Mini de coupe sans frais	<b>1000 m</b>
Poids article	<b>38,000 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>25,000 kg/km</b>
Article équivalent 1	<b>14172151</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**NORMES**

Mil. C17 F  
 NF C 93-550  
 CEI 20-11 / EN 50363  
 Non propagation de la flamme : IEC 60332-1 et NF C 32-070 2.1 catégorie C2.  
 RoHS : directive européenne 2011/65/UE.  
 Réglementation des Produits de Construction 305/2011.  
 Euroclasse selon RPC : Eca.

**ROHS**

1

**TÉLÉCHARGEMENT**

↓	<a href="#">PAGE CATALOGUE (0.51 MO)</a>	
↓	<a href="#">DÉCLARATION DE PERFORMANCE</a>	
↓	<a href="#">VISUEL (0.079 MO)</a>	