

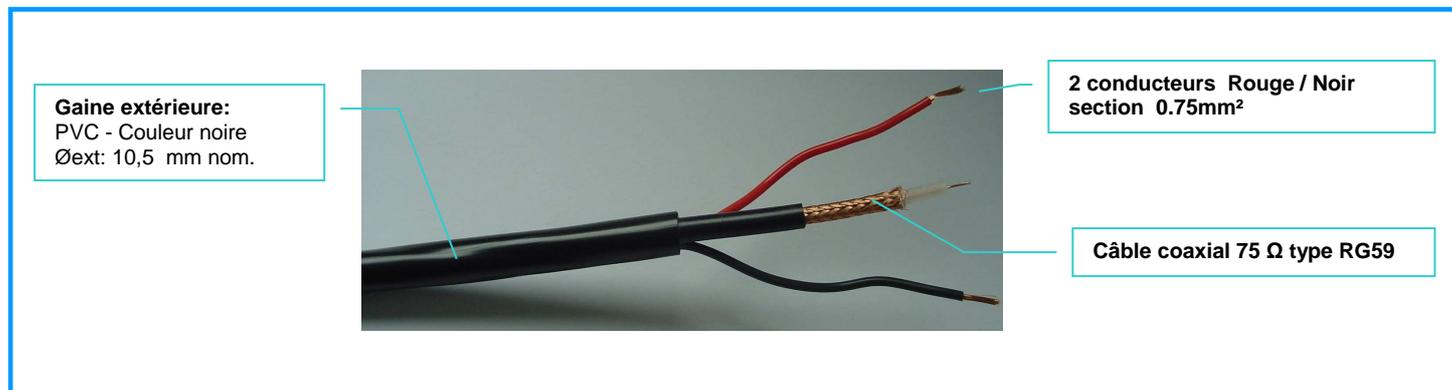


REF : CC RG59-275

Câble Composite :
1 coaxial vidéo 75 Ω (RG59)
+ 2 conducteurs d'alimentation 0.75mm²



FT 5 02/10/2017 DL



INFORMATION PRODUITS

Construction

CABLE COAXIAL:

- Conducteur intérieur : acier cuivré Ø0,58 mm
- Diélectrique: PE (Ø = 3.71 mm nom.)
- Blindage: tresse recouvrement 77%
- Gaine: PVC noir- Ø = 6.15 mm nom.

CONDUCTEURS D'ALIMENTATION:

- Ame souple multibrins en cuivre nu 24x0,20mm , section = 0.75 mm².
- Isolation: PVC- Ø = 2.4 mm nom.
- COULEUR: Noir – Rouge .

ASSEMBLAGE GENERAL : {1 câble coaxial 75 Ω + 2x0.75 mm²}

GAINE EXTERIEURE : PVC noir - Ø10,5 mm

Propriétés électriques

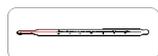
CABLE COAXIAL:

Impédance caractéristique @ 200 MHz: **75 Ω**.
Capacité: **67 pF/m nom.**
Atténuation à 20°C :
29 dB/100m à 400 MHz
47 dB/100m à 1 GHz
Vitesse de propagation: **66 %**
Résistance d'isolement : **> 500 MΩ.km**
Résistance du conducteur central: **≤ 238 Ω/km**
Résistance du conducteur extérieur: **≤ 32.5 Ω/km**

CONDUCTEURS D'ALIMENTATION :

Tension nominale : **230 V**
Tension de test : **2000 V, 1 min**
Résistance à 20°C: **< 26 Ω/km.**
Résistance d'isolement : **> 100 MΩ.km**

Propriétés mécaniques



Température d'utilisation:
- 20°C → +70 °C



Rayon de courbure min.: **100 mm**



Selon la norme RoHS



Tenue au feu :
IEC 60332-1 ou NF C 32-070 Cat C2
EN 50575 :2014+A1 :2016, Eca