



Câble coaxial TR-165, 11RtC Euroclasse Dca et blindage classe A

Câble coaxial RG-11 avec âme et tresse en cuivre (Cu/Cu) avec une excellente couverture de tresse (77%). Avec une couche de petro-gel et une gaine LSFH, il peut être utilisé sans déformation ou dégradation pouvant affecter la qualité du signal transporté. Câble 11RtC, de type double blindage.

Réf.	214911
EAN13	8424450214251

Autres caractéristiques

Couleur	Gris
Longueur	250,00 m

Emballage

Bobine	250 m
Palette	4500 m

Données physiques

Poids net	108,00 g
Poids brut	108,00 g
Largeur	1.000,00 mm
Hauteur	10,00 mm
Profondeur	10,00 mm

Vous aimerez

- Conducteurs cuivre
- Blindage de classe A
- Euroclasse Dca-s2,d2,a1

- Couche de Petro-gel

Principales caractéristiques

- Gaine LSFH, resistente aux UV, de couleur gris
- Impédance caractéristique de 75 ohm
- Bobine en bois de 250m

Détails du montage

DÉTAIL DE LA SECTION DE CÂBLE

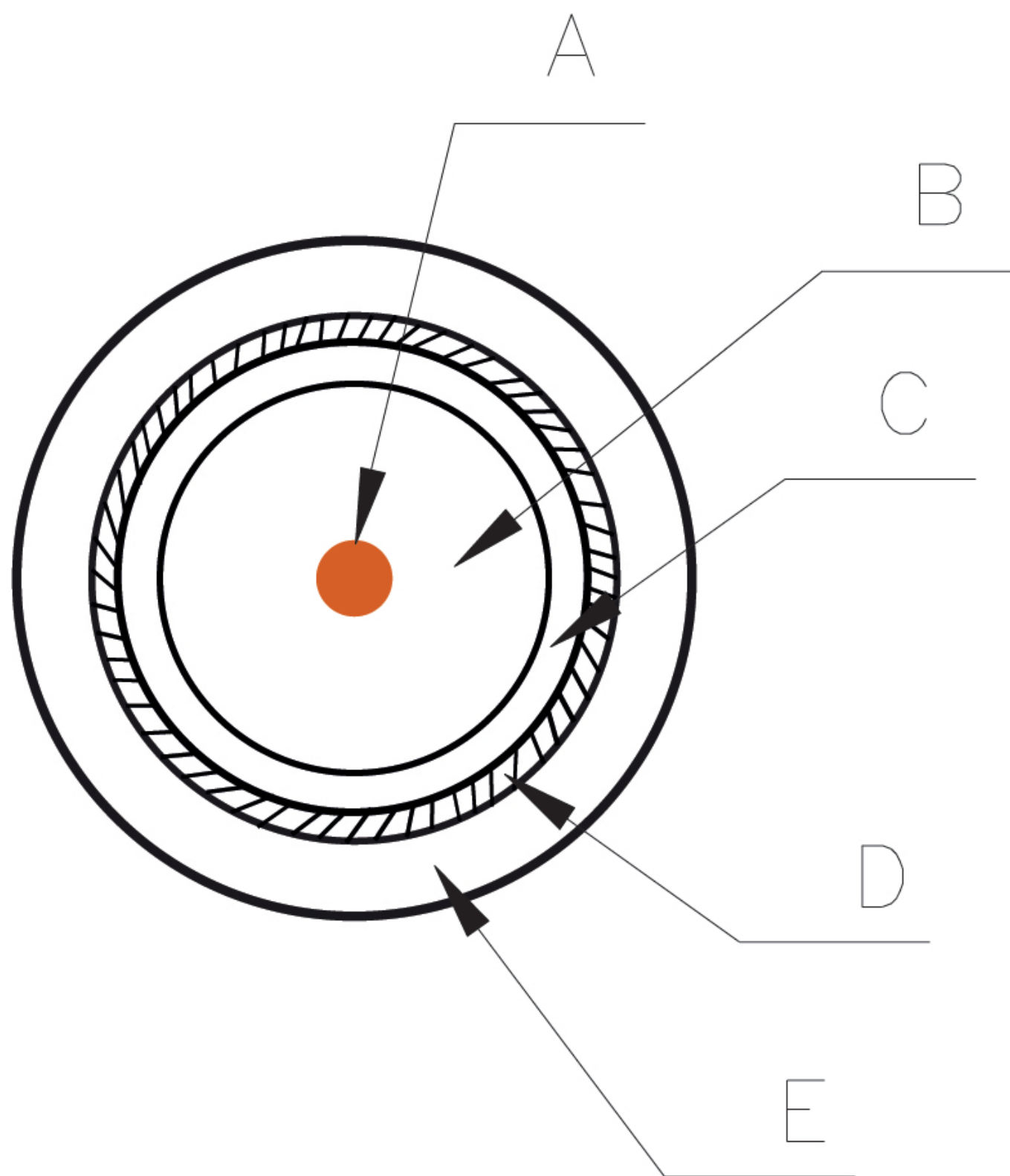
A-Âme

B-Diélectrique

C-Couche de blindage

D-Tresse

E-Gaine extérieure



Caractéristiques techniques : Ref. 214911

Modèle			TR-165																			
Type de câble			RG-11																			
Standard			EN 50117-10-2																			
Euroclasse			Dca																			
Euroclasse: Production de fumée			s2																			
Euroclasse: Gouttelettes enflammées			d2																			
Euroclasse: Acidité			a1																			
Classe			A																			
Diamètre Âme	mm		1,63																			
Matière Âme			Cuivre (Cu)																			
Résistance Âme	Ω/km		< 9																			
Diamètre Diélectrique	mm		7,2																			
Matière Diélectrique			Polyéthylène expansé (PEE)																			
Couleur Diélectrique			Blanche RAL 9003																			
Feuillard			Aluminium + Polypropylène + Aluminium																			
Matière Tresse			Cuivre																			
Dimensions Tresse: Nombre de groupes (Nc)			16																			
Dimensions Tresse: Nombre de brins par groupe (Ns)			8																			
Dimensions Tresse: Diamètre du brin (Ø)	mm		0,148																			
Résistance Tresse	Ω/km		< 7,2																			
Couverture Tresse	%		77																			
Zème Film blindage			Non																			
Zème feuillard blindage collée au diélectrique			Non																			
Gel de protection			Oui																			
Film antimigration			Non																			
Diamètre Gaine extérieure	mm		10,1																			
Matière Gaine extérieure			LSFH, résistante aux UV																			
Rayon de courbure minimal	mm		50																			
Impédance de transfert (5-30MHz)	mΩ/m		< 5																			
Blindage 1GHz	dB		> 85																			
Test d'étincelle	Vac		8000																			
Capacité	pF/m		53																			
Impédance	Ω		75																			
Vitesse de propagation	%		84																			
Température de fonctionnement	°C		-25 ... 70																			
Fréquences			5 MHz	47	54	90	200	500	698	800	862	950	1000	1220	1350	1750	2050	2150	2200	2300	2400	3000
				MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz
Atténuation (typ.)	dB/m		0,01	0,03	0,03	0,04	0,06	0,09	0,1	0,11	0,12	0,12	0,13	0,14	0,15	0,18	0,19	0,2	0,2	0,21	0,21	0,24