

RG316U

Câble coaxial 50 Ohms – RG316

DESCRIPTION

Câble coaxial fluoré 50 Ohms 7 x 0,17 mm pour la transmission de signal haute fréquence. Blindage général par tresse cuivre argenté.



AVANTAGES

- Faible encombrement
- Impédance 50 Ohms
- Forte résistance mécanique
- Excellente résistance aux huiles, graisses industrielles et produits chimiques

AXINDUS
/ ADALTRA

Mise à jour le: 28/08/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Matériau du conducteur	Cuivre argenté
Diamètre nominal de l'âme (mm)	0.17
Gel d'étanchéité	Non
Nature de la gaine extérieure	FEP
Nature tresse	Cuivre argenté
Nature de l'isolant	PTFE
Blindage général	Tresse de cuivre argenté
Armure générale	Non
Diamètre isolant nominale (mm)	1.52
Couleur	Marron
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	2.49
Construction (mm ²)	1 x 0,159mm ²

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	30 V
------------------------	------

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Impédance caractéristique (Ω)	50 Ohms
-------------------------------	---------

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	5 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	8 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe	-10°C / +70°C
Température utilisation mobile	5°C / +70°C
Comportement au feu	IEC 60332-1

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS N X MM ²	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/KM)
RG316	1x.159 mm ²	2.49	150