



Aplicación del producto / Product Application

Como elementos de conexión de circuitos o interconexión entre circuitos distintos, para electrónica comercial, ingeniería de radiofrecuencia, proceso de datos, avionica, comunicaciones y sistemas de señales de control en general.

RG Cables are used in commercial electronics and radio frequency engineering whenever maximum quality is required.

Normas / Standards

UNE 50117-5, UNE 50117-6 And Celenec EN 50117

Construcción del cable / Cable Construction

Conductor / Inner conductor	Cobre estañado 7x0,75 ±1 / Tinned copper
Dieléctrico / Insulation	Polietileno solido / Solid PE
1ª Pantalla / Braid	Malla de cobre estañado 85% / Tinned copper
2ª Pantalla / Braid	Malla de cobre estañado 85% / Tinned copper
Diámetro / Diameter	10,80 Ø
Cubierta exterior / Jacket	PVC / LSZH
Color exterior / Color cover	Negro / Black

Propiedades eléctricas / Electrical properties 20°C

Resistencia DC Conductor interno / Max.Conductor DC Resistance at 20°C	<6,1 Ω/km
Resistencia DC Aislado / Min.Insulation DC Resistance at 20°C	>5000 MΩ*km
Capacidad mutua / Capacitance	<101 Pf/m
Velocidad propagación / Velocity ratio	66,0%
Tensión nominal / Rated voltage	30V
Temperatura nominal / Rated temperature	-10° a +80°C
Impedancia / Impedance	50+/-3 (Ω)

Atenuación / Attenuations 20°C (dB/100m) (+/-3%)

100	8,00
500	16,00
1000	24,00
2500	42,00

Código / Code

002017T
002017TB
002017TLHB

Embalaje / Packing

Rollo / Coil 100mts
Bobina / Drum 500
Bobina / Drum 500

Rev.251019



Center Cable,s.l.

C/ Camino de Beranaco, 4, 6. Pol. Los Arenos de Pinto. Especificaciones sin previo aviso
28320-Pinto-MADRID

C.I.F.: B-82548611
Telf.: 91-692 60 30 Fax.: 91-692 64 28