

CABLE RADIOFRECUENCIA - CCTV RG-223 T PVC NEG



CPR Eca

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 Celene EN 50117

Construcción del cable / Cable Construction

Conductor / Inner conductor	Cobre estañado 0,90mm / Tinned copper
Dieléctrico / Insulation	Polietileno solido / Solid PE
1ª Pantalla / Braid	Malla de cobre estañado 95% / Tinned copper
2ª Pantalla / Braid	Malla de cobre estañado 95% / Tinned copper
Diámetro / Diameter	5,40 mm
Cubierta exterior / Jacket	PVC
Color exterior / Color cover	Negro / Black

Propiedades eléctricas / Electrical properties 20°C

Resistencia Conductor interno / Inner conductor	<29,2 Ω/Km
Resistencia Conductor externo / Outer conductor	>1000 MΩ/Km
Capacidad mutua / Capacitance	<101 nF/Km
Tensión nominal / Rated voltage	30V
Velocidad de propagación / Velocity of propagation	66,0%
Impedancia / Impedance	50 Ω
Temperatura nominal / Rated temperature	-20° a +80°C

Atenuación / Attenuations 20°C (dB/100m)

10 MHz	3,90
100 MHz	12,92
400 MHz	27,22
700 MHz	37,18
1000 MHz	45,45

Embalaje / Packing

Rollo / Coil 100 Mts

Bobina / Drum 500



Ideal Technology tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.