



## Construcción

<b>Conductor</b>	Cuerda de cobre estañado Composición: 19x0,18 mm
<b>Dieléctrico</b>	Aislamiento de Polietileno (PE) sólido Diámetro nominal: 2,95 mm
<b>Pantalla</b>	Trenza de hilos de cobre estañado Cobertura aprox: 94 %
<b>Cubierta exterior</b>	PVC (Policloruro de vinilo) Color: Negro

## Características técnicas

<b>Resistencia del conductor</b>	41 Ohm/Km (Conductor interior)
<b>Impedancia característica</b>	50 Ohm
<b>Capacidad</b>	100 pF/m Max.
<b>Resistencia de aislamiento</b>	>1000 MOhm*Km
<b>Velocidad de propagación</b>	66%
<b>Atenuación (dB/100m)</b>	13,1 a 50 MHz 21,4 a 100 MHz 55,8 a 400 MHz 92,0 a 1000 MHz
<b>Tª de servicio (conductor)</b>	-15°C+70°C
<b>Radio curvatura Min.</b>	10xD

## Aplicación

Coaxial de 50 Ohm para aplicaciones de radiofrecuencia.

## Normativa / Propiedades

<b>Normativa de referencia</b>	Basado en MIL-C-17/28C
<b>No propagador de la llama</b>	UNE-EN 60332-1 (IEC 60332-1)



## Datos Constructivos

Código	Ø (mm)	Peso (kg/km)
14550200	4,95	37
14550210 R100	4,95	37

### Leyenda

<b>Código</b>	Código Cervi
<b>Ø (mm)</b>	Diámetro Exterior Aprox. (mm).
<b>Peso (kg/km)</b>	Peso cable aproximado (kg/km)