



## Construcción

<b>Conductor</b>	Cuerda de cobre plateado Composición: 7x0,75 mm
<b>Dieléctrico</b>	Aislamiento de Polietileno (PE) sólido Diámetro nominal: 7,25 mm
<b>1a Pantalla</b>	Trenza de hilos de de cobre plateado Cobertura: 85% Aprox.
<b>2a Pantalla</b>	Trenza de hilos de de cobre plateado Cobertura: 85% Aprox.
<b>Cubierta exterior</b>	PVC (Policloruro de vinilo) Color: Negro

## Características técnicas

<b>Resistencia del conductor</b>	5,7 Ohm/Km (Conductor interno) 6,2 Ohm/Km (1a trenza) 6,2 Ohm/Km (2a trenza)
<b>Capacidad mútua</b>	100 pF/m
<b>Impedancia característica</b>	50 Ohm
<b>Velocidad de propagación</b>	66 %
<b>Tensión de ensayo</b>	10 kV
<b>Atenuación (dB/100m)</b>	4,90 a 50 MHz 15,1 a 400 MHz 26,5 a 1000 MHz 91,6 a 3000 MHz 196,2 a 11000 MHz
<b>Tª de servicio (conductor)</b>	Servicio: -40°C+85°C Durante instalación: -15°C+55°C
<b>Radio curvatura Min.</b>	5xD (servicio) 10xD (durante instalación)

## Aplicación

Coaxial de 50 Ohm para aplicaciones de radiofrecuencia.

## Normativa / Propiedades

<b>Normativa de referencia</b>	MIL-C-17F y MIL-C-17G
<b>No propagador de la llama</b>	UNE-EN 60332-1 (IEC 60332-1)
<b>Clasificación CPR (Euroclase)</b>	Eca (Según norma UNE-EN 50575)



## Datos Constructivos

Código	Ø (mm)	Peso (kg/km)
14550700	10,80	180

### Leyenda

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