



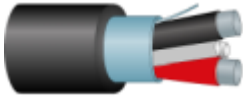
VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

- Cables Audio & Vídeo • Conexiones • Conectores
- Accesorios • Soporte Técnico
- Equipos Comunicaciones por Fibra Óptica • Calidad Broadcast

AL 2012  
0143

## AUDIO LOUDSPEAKER TWISTER

### Aplicaciones / Application



Cable coaxial balanceado para altavoces. Cable de 100 Voltios para uso profesional. Es un cable fabricado especialmente para ser utilizado en instalaciones de altavoces con líneas de 100 Voltios. Sistema Retard. Anulación de interferencias de los móviles.

Audio-Loudspeaker-Twisted coaxial cable. 100 Volts line cable for professional use. Specially manufactured to be used in 100V line loudspeaker system installations. Retard system ( nullification of the mobile's interferences)

### Construcción / Construction

#### 1.Cada par/Each pair (1 pares/1 pairs):

##### 1.1 Cada conductor/Each conductor:

###### 1.1.1 Conductor

CuSn

7x 40 x 0,20 mm  $\varnothing$

Section 12,00 mm<sup>2</sup>

###### 1.1.2 Aislante / Insulation

PTC UNE 21-031

$\varnothing$  6,40 mm

##### 1.2 Pantalla por par / Shield per pair

Drain wire 28x 0,20mm CuSn + Aluminium Foil/Poliester Tape (Al/PET) 100%  
PE H199

#### 2.Cubierta Externa / General Jacket

$\varnothing$  16,5 mm

PTC UNE 21-031



Colors: Black

Peso/Weight: 345 Kg/Km

**REVISION DATE: 18-10-2004**



VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

- Cables Audio & Vídeo • Conexiones • Conectores
- Accesorios • Soporte Técnico
- Equipos Comunicaciones por Fibra Óptica • Calidad Broadcast

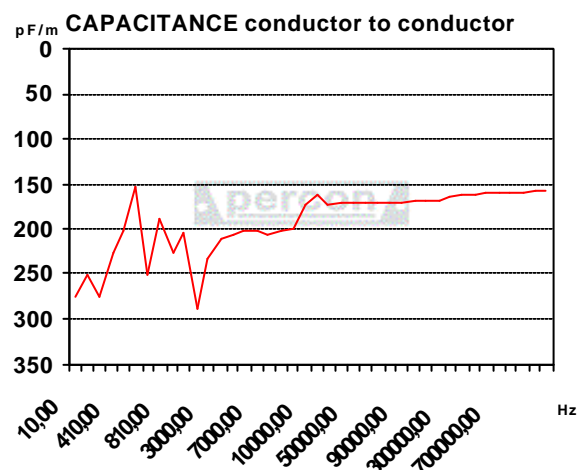
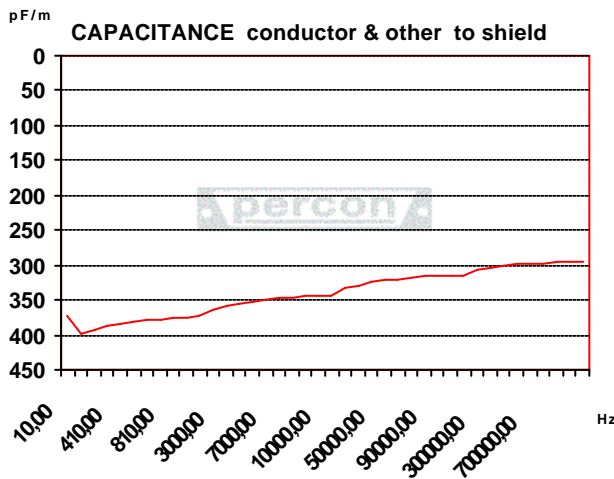
AL 2012  
0143

## AUDIO LOUDSPEAKER TWISTER

### Datos Técnicos / Data Sheet

#### Propiedades Eléctricas / Electrical Properties

Impedancia del núcleo @ 1Khz/impedance @ 1Khz	W/Km	3,18024
Cap. conductor a conductor y masa @ 1Khz/ Cap. between Conductor and other to shield @ 1Khz	pF/m	373,42
Resistencia malla en DC/shield DC resistance	W/Km	13,8744
Cap. entre conductor y conductor a @ 1Khz/ Cap. between conductor to conductor @ 1Khz	pF/m	287,852
Resistencia del vivo en DC/ Conductor DC Resistance	W/Km	0,279112
Inductancia del vivo a 1Mhz/ Conductor inductance @ 1Mhz	µH/m	0,339834
<b>ATENUACIÓN/ATTENUATION</b>	<b>Frec (Khz)</b>	<b>dB/100m</b>
	303,483	-5,96
	474,129	-14,16
	648,259	-20,72
	770,149	-25,03
	822,388	-26,57
	909,453	-29,35
	961,692	-30,98
	996,517	-31,91



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice

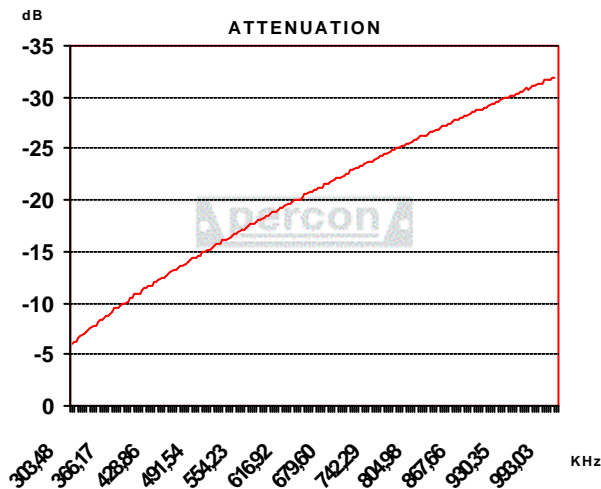
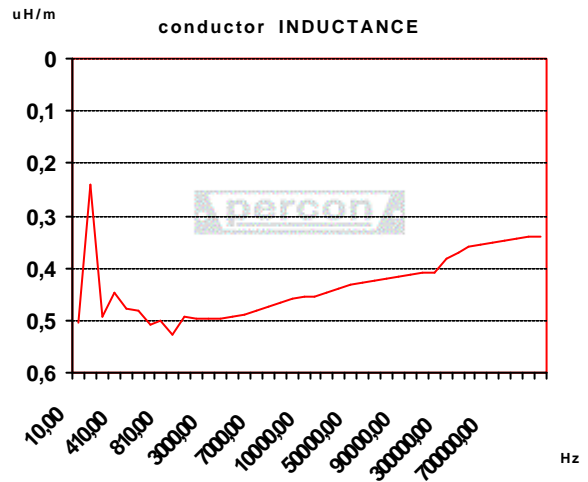
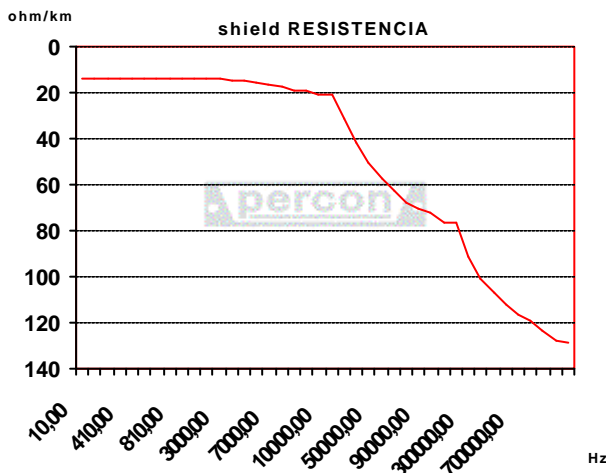
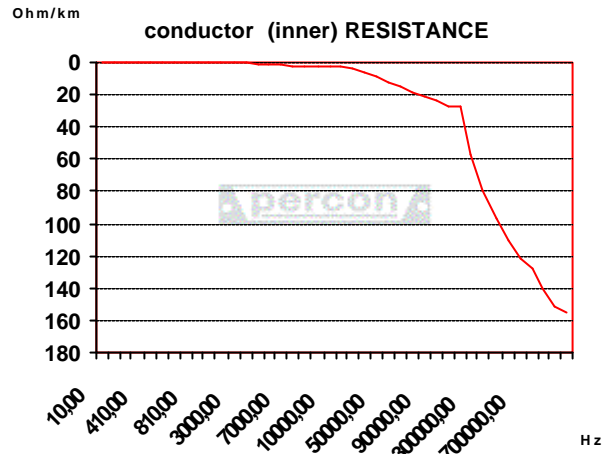
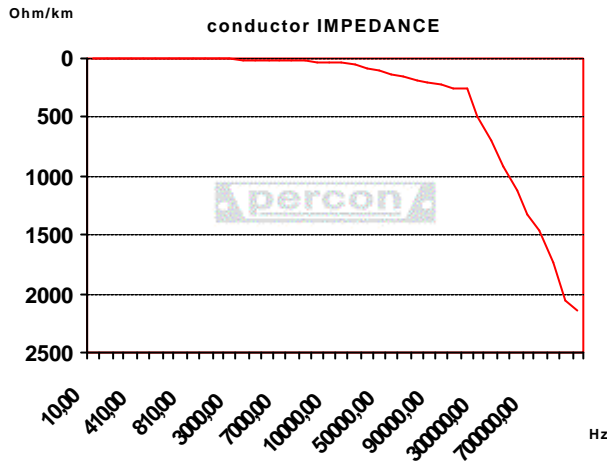


VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

- Cables Audio & Vídeo • Conexiones • Conectores
- Accesorios • Soporte Técnico
- Equipos Comunicaciones por Fibra Óptica • Calidad Broadcast

AL 2012  
0143

## AUDIO LOUDSPEAKER TWISTER



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice