



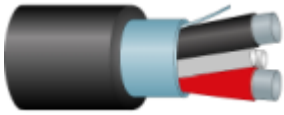
VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

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

AL 240
0126

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
120x 0,20 mm Ø (AWG 12)
Section 4,00 mm²

1.1.2 Aislante / Insulation

PTC UNE 21-031
Ø 4,20 mm

1.2 Pantalla por par / Shield per pair

Drain wire 7x 0,20mm CuSn + Aluminium Foil/Poliester Tape (Al/PET) 100%
PE H199

2.Cubierta Externa / General Jacket

Ø 11,50 mm
PTC UNE 21-031



- Colors: Black
- Peso/Weight: 185 Kg/Km

REVISION DATE: 18-10-2004

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice

Diputació 203 • 08011 Barcelona • Spain • Tel. 34 93 451 78 30 • Fax 34 93 323 75 88 • <http://www.percon.es>



VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

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

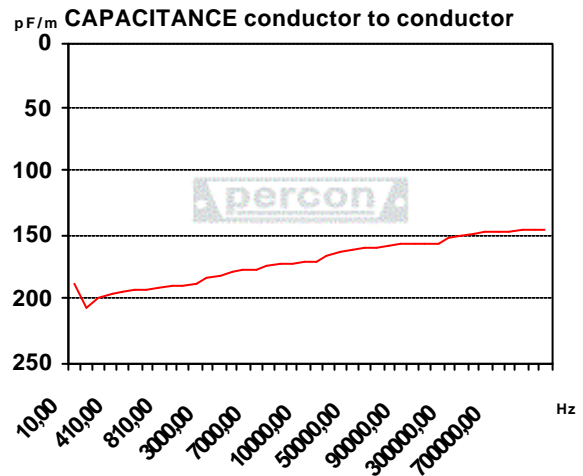
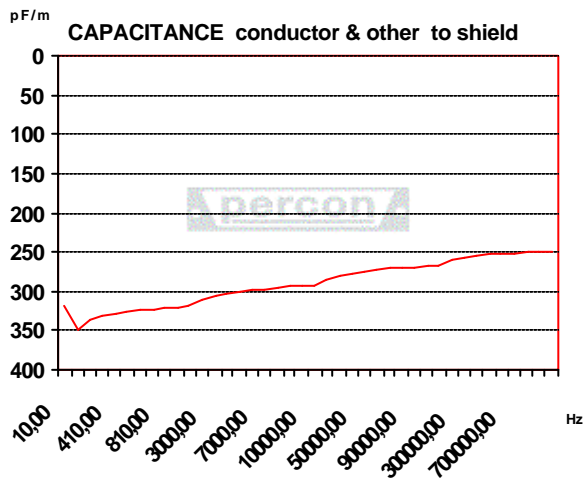
AL 240
0126

AUDIO LOUDSPEAKER TWISTER

Datos Técnicos / Data Sheet

Propiedades Eléctricas / Electrical Properties

| | | |
|--|------------|----------|
| Impedancia del núcleo @ 1Khz/impedance @ 1Khz | W/Km | 6,03173 |
| Cap. conductor a conductor y masa @ 1Khz/ Cap. between Conductor and other to shield @ 1Khz | pF/m | 319,389 |
| Resistencia malla en DC/shield DC resistance | W/Km | 51,4314 |
| Cap. entre conductor y conductor a @ 1Khz/ Cap. between conductor to conductor @ 1Khz | pF/m | 188,647 |
| Resistencia del vivo en DC/ Conductor DC Resistance | W/Km | 4,98486 |
| Inductancia del vivo a 1Mhz/ Conductor inductance @ 1Mhz | µH/m | 0,442046 |
| ATENUACIÓN/ATTENUATION | Frec (Khz) | dB/100m |
| | 348,259 | -6,29 |
| | 2712,935 | -13,46 |
| | 5125,871 | -16,75 |
| | 6814,925 | -18,26 |
| | 7538,806 | -17,46 |
| | 8745,274 | -19,35 |
| | 9469,154 | -19,97 |
| | 9951,741 | -20,82 |



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice

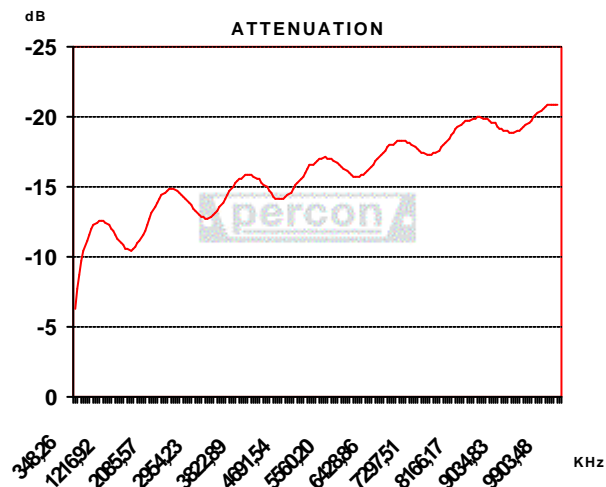
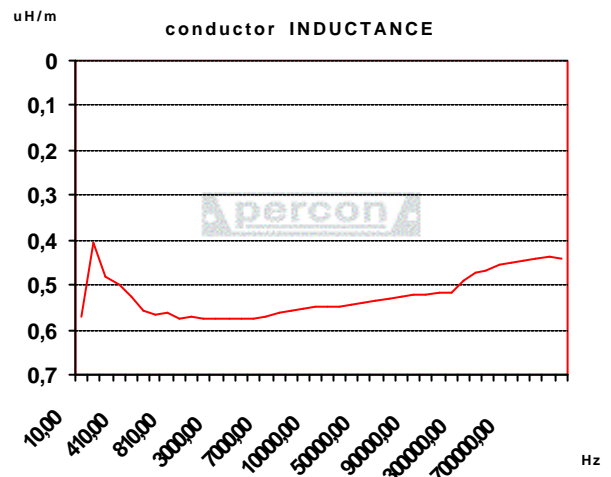
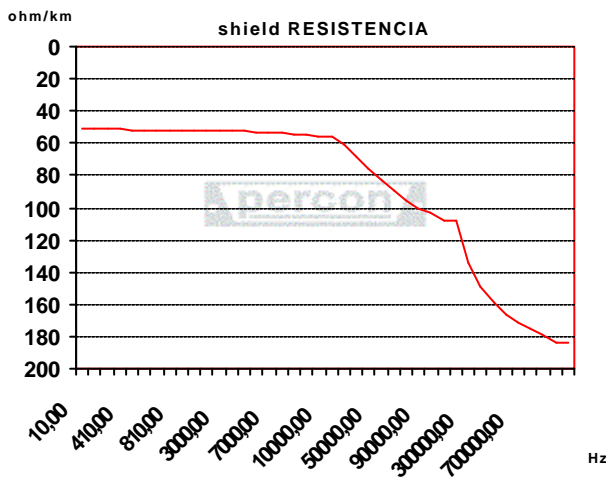
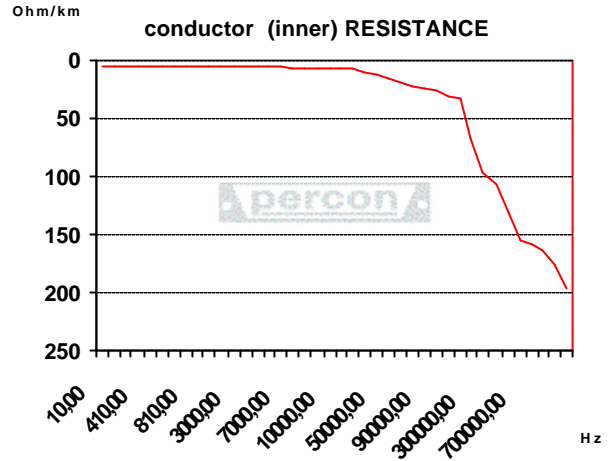
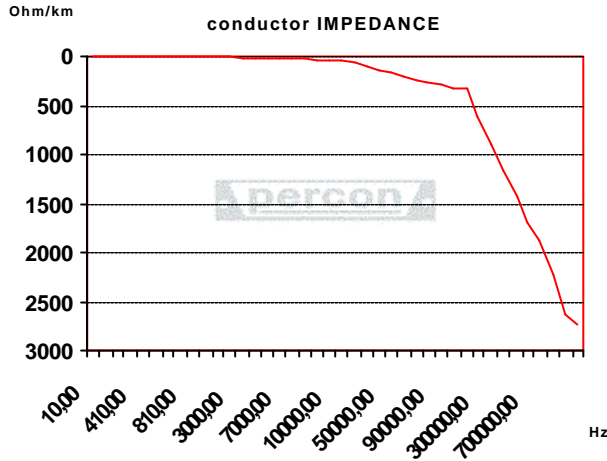


VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

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

AL 240
0126

AUDIO LOUDSPEAKER TWISTER



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice