



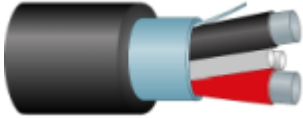
VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

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

AL 210
0125

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
32x 0,20 mm Ø (AWG 18)
Section 1,00 mm²

1.1.2 Aislante / Insulation

PTC UNE 21-031
Ø 2,5 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 7,4 mm
PTC UNE 21-031



- Colors: Black
- Peso/Weight: 62 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

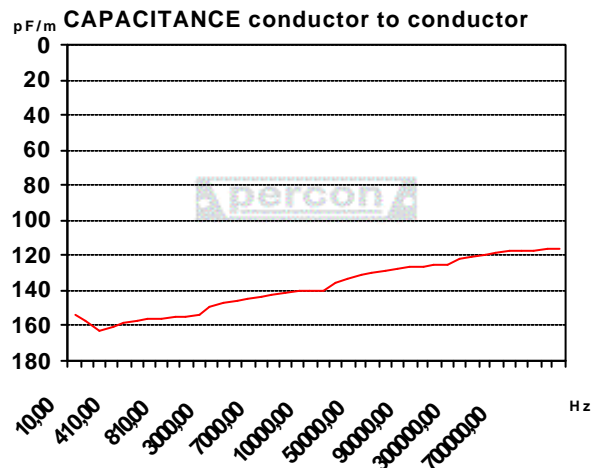
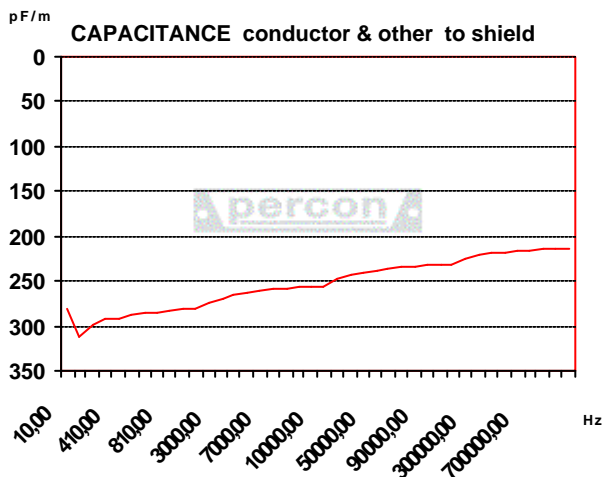
AL 210
0125

AUDIO LOUDSPEAKER TWISTER

Datos Técnicos / Data Sheet

Propiedades Eléctricas / Electrical Properties

Impedancia del núcleo @ 1Khz/impedance @ 1Khz	W/Km	17,866
Cap. conductor a conductor y masa @ 1Khz/ Cap. between Conductor and other to shield @ 1Khz	pF/m	280,908
Resistencia malla en DC/shield DC resistance	W/Km	55,6806
Cap. entre conductor y conductor a @ 1Khz/ Cap. between conductor to conductor @ 1Khz	pF/m	154,126
Resistencia del vivo en DC/ Conductor DC Resistance	W/Km	17,1819
Inductancia del vivo a 1Mhz/ Conductor inductance @ 1Mhz	µH/m	0,613038
ATENUACIÓN/ATTENUATION	Frec (Khz)	dB/100m
	348,259	-4,18
	2712,935	-12,28
	5125,871	-14,96
	6814,925	-14,32
	7538,806	-17,35
	8745,274	-17,20
	9469,154	-18,06
	9951,741	-20,21





VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

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

AL 210 0125

AUDIO LOUDSPEAKER TWISTER

