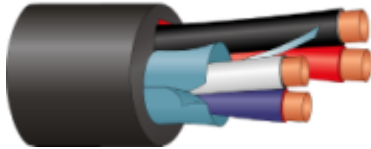




VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

DMX 512 0650

Aplicaciones / Application



Construcción / Construction

COMPOSICION/COMPOSITION:

1. 1 shielded pair:

1.Cada par/Each pair (1 par/1 pair):

1.1 Cada conductor/Each conductor:

1.1.1 Conductor :

Cu
7x 0,20 mm Ø (AWG 24)
UNE 21-011

1.1.2 Aislante / Insulation:

Ø 1,40 mm
PEX IEC 708

1.2 Pantalla por par / Shield per pair:

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

2. 1 unshielded pair:

1.Cada par/Each pair (1 par/1 pair):

1.1 Cada conductor/Each conductor:

1.1.1 Conductor :

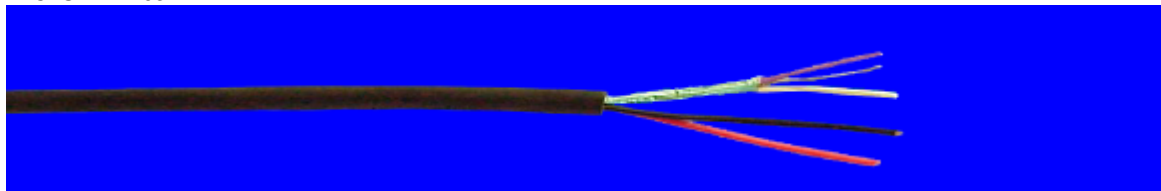
Cu
26x 0,20 mm Ø (AWG 18)
UNE 21-011

1.1.2 Aislante / Insulation:

Ø 2,00 mm
PTC UNE 21-031

3. Cubierta General/General jacket:

Ø 6,70 mm
PTC UNE 21-031



Peso/Weight (Kg / Km) : 56

Colors: Black.

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

CABLE CONTROL DMX

Pareado profesional de baja capacidad típicamente utilizado en instalaciones RS 485 y DMX como protocolo de sistemas de iluminación. Impedancia nominal 110 Ohms.

Professional paired cable with low capacitance used typically in RS 485 installations and DMX as lighting protocol systems. Nominal Impedance 110 Ohms.

- 1 shielded pair.

- 1 unshielded pair .

REVISION DATE: 22-02-2006



VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

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

DMX 512 0650

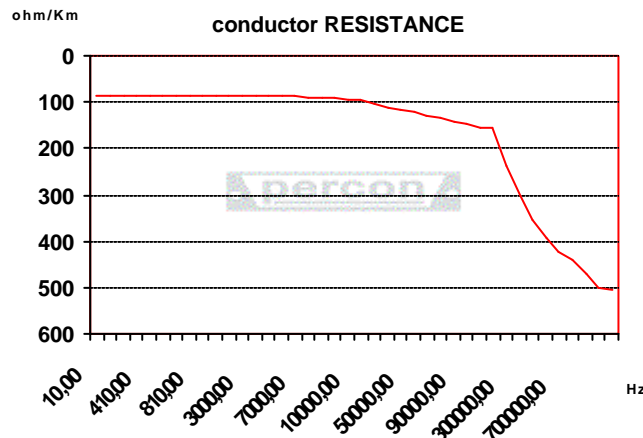
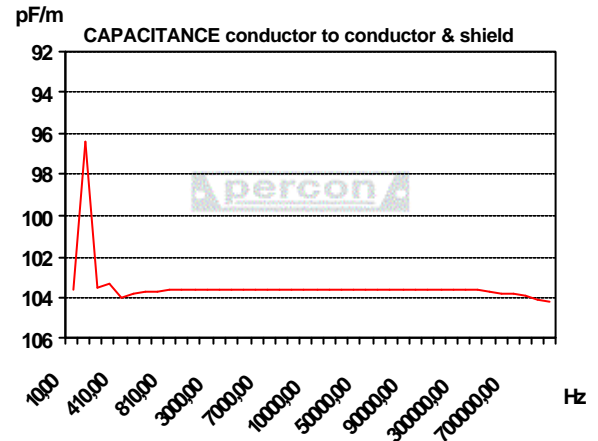
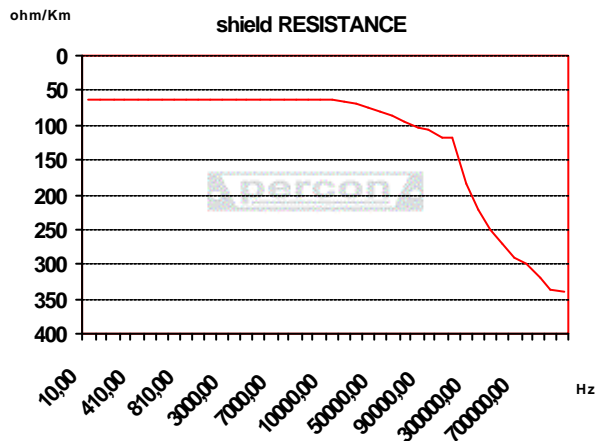
CABLE CONTROL DMX

Datos Técnicos / Data Sheet

Propiedades Eléctricas / Electrical Properties

SHIELDED PAIR DATA:

Impedancia Nominal / Nominal impedance	W	110
Cap. conductor a conductor y masa @ 1Khz/ Cap. between Conductor and other to shield @ 1Khz	pF/m	103,66
Resistencia malla en DC/shield DC resistance	W/Km	62,1078
Cap. entre conductor y conductor a @ 1Khz/ Cap. between conductor to conductor @ 1Khz	pF/m	51,7409
Resistencia del vivo en DC/ Conductor DC Resistance	W/Km	84,7787
Inductancia del vivo a 1Mhz/ Conductor inductance @ 1Mhz	μH/m	0,260584



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice

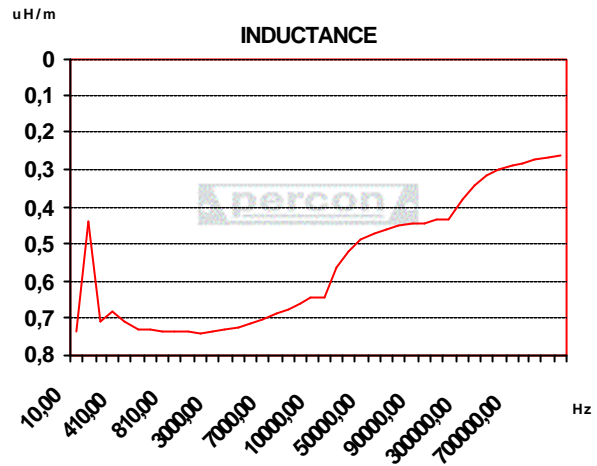
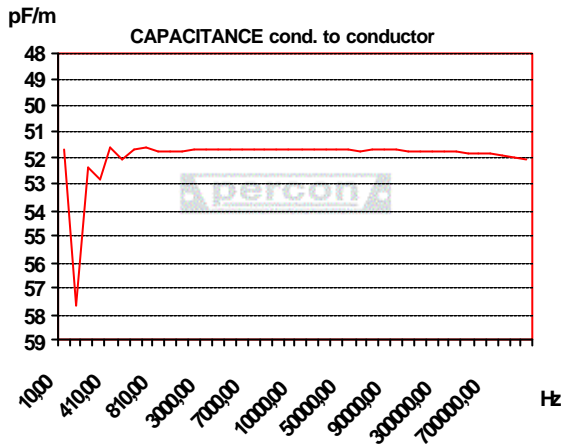


VIDEO & SOUND PROFESSIONAL BROADCAST

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

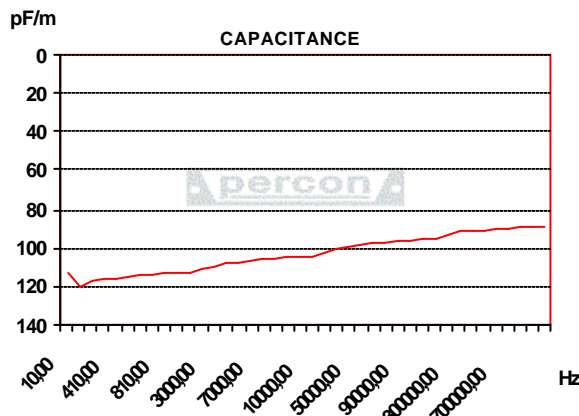
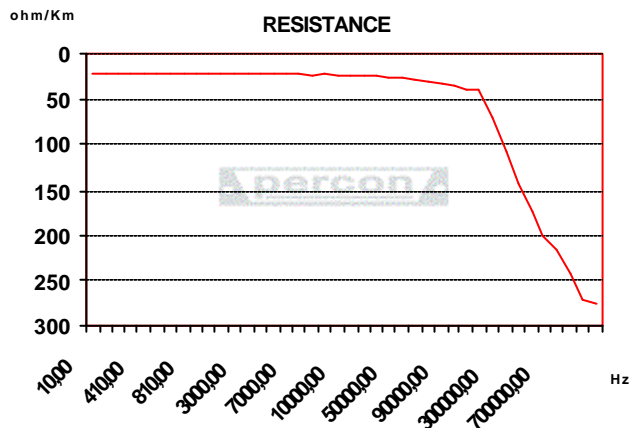
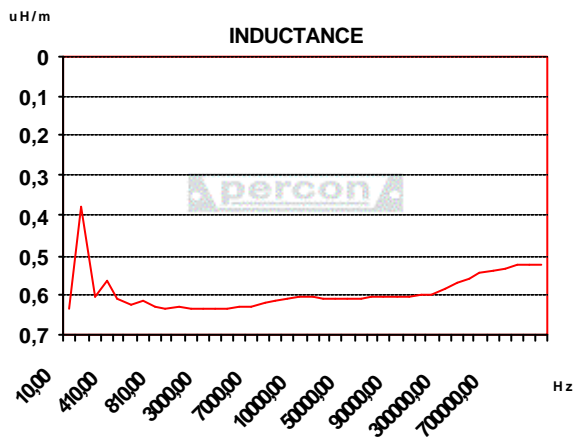
DMX 512 0650

CABLE CONTROL DMX



UNSHIELDED PAIR DATA:

Cap. entre conductor y conductor a @ 1Khz/ Cap. between conductor to conductor @ 1Khz	pF/m	104,724
Resistencia del vivo en DC/ Conductor DC Resistance	W/Km	21,5274
Inductancia del vivo a 1Mhz/ Conductor inductance @ 1Mhz	μH/m	0,519565



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

Specifications subject to change without prior notice