

# BiTsound® DMX 512/1990 Data Cable 110 Ohm

Cyfrowy elastyczny przewód jednoparowy DMX 1x(2x0,35)

LP0215



Przewody estradowe

## Dane techniczne:

Temperatura pracy podczas układania:

-30°C do 80°C

**Przekrój żył roboczych:** Linka miedziana ocynowana 0,35mm<sup>2</sup> (20x0,15)

**Przekrój linki uziemiającej:** Linka miedziana ocynowana 0,22mm<sup>2</sup> (7x0,20±0,004)

**Rezystancja żył roboczych:** 50 Ohm/km przy 200C

**Rezystancja ekranu:** 12 Ω/km

**Pojemność skuteczna żyła/żyła:** 60 pF/mt przy 1 Khz

**Pojemność skuteczna żyła/ekran:** 115 pF/mt przy 1 Khz

**Podwójny ekran** wykonany w postaci oplotu siatkowego (95-100%) oraz folii ALU/PET (100%)

**Napięcie probiercze badania 50 Hz:** 1000V

**Minimalny promień gięcia:** 5xD (D - średnica przewodu) ok. 35mm

## Budowa:

**Żyły:** miedziane ocynowane wielodrutowe klasy V, wg normy PN-EN 60228

**Ilość żył/par:** 2/1

**Izolacja:** PE

**Kolor izolacji:** czerwony, biały

**Ekran:** podwójny ekran wykonany z oplotu siatkowego (95-100%) oraz folia ALU/PET (100%)

**Powłoka:** specjalna mieszanka PVC zapewniająca doskonałą giętkość przewodu

**Kolor powłoki:** czarny matowy

## Właściwości:

- ✓ znakomita udarność i elastyczność zarówno w pokojowej jak i w niskiej temperaturze
- ✓ wysokie pochłanianie energii mechanicznej
- ✓ wysoka odporność na chemikalia i procesy starzenia się materiału
- ✓ dobra elastyczność powrotna
- ✓ możliwość lakierowania
- ✓ odporność na: ścieranie, tłuszcze zwierzęce i roślinne, ozon, alkohol, wodę morską, słabe kwasy i zasady oraz UV

## Zastosowanie:

Profesjonalny kabel 110 Ohm do połączeń cyfrowych zgodnych z transmisją DMX o przekroju żyły 0,35mm<sup>2</sup> i ekranie wykonanym w postaci oplotu siatkowego oraz folii ALL/PET. Kabel o bardzo dobrych parametrach do zastosowań profesjonalnych i studyjnych. Przystosowany do przesyłu sygnału na większe odległości.



Nr kat	Kolor powłoki	Waga [kg/km]	Średnica [mm]
LP0215	czarny	50	6,3