

BITsound® MultiPaired AES/EBU Audio Cable

Giętki, wieloparowy, ekranowany kabel estradowy



zastosowanie
wnętrzowe



zastosowanie
zewnętrzne



PN-EN 60332-1



wysoka giętkość



wytrzymałość
mechaniczna



transmisja danych



EMC



szybki montaż
FastConnect



niska temperatura
pracy

Dane techniczne:

Temperatura pracy:

instalacje na stałe: -30°C do 70°C

instalacje ruchome: -5°C do 70°C

Minimalna temperatura układania: -5°C

Max rezystancja żył roboczych DC przy 20°C: 84,2Ω/km

Pojemność (przy 1kHz):

żyła/żyła: ≤ 50nF/km

żyła/ekran: ≤ 110nF/km

Impedancja: 110Ω±10

Minimalna rezystancja izolacji: 1,0GΩxkm

Minimalny promień gięcia: 5xØ (Ø - średnica przewodu)

Budowa:

Żyły: miedziane wielodrutowe, klasy 6 wg normy PN-EN 60228 (konstrukcja linki 26x0,1)

Izolacja: polietylen spieniony z cienką, zewnętrzną warstwą polietylenu litego

Oznaczenie żył w parze: biały, niebieski

Skrećanie par: żyły skrećone równolegle

Ekran: folia metalizowana z linką uziemiającą miedzianą ocynowaną

Powłoka na parach: specjalna mieszanka PVC

Ośrodek: pary w powłóczkach skrećone równolegle w ośrodek

Powłoka: specjalna mieszanka PVC, samogasnąca i nierozprzestrzeniająca płomienia zgodnie z EN 60332-1

Kolor powłoki: czarny matowy

Zastosowanie:

Giętki, wieloparowy, ekranowany kabel do przesyłu sygnałów analogowych i cyfrowych w standardzie AES/EBU, o przekroju żyły 0,21mm² i ekranie na każdej parze, wykonanym z folii metalizowanej oraz linki uziemiającej z miedzi ocynowanej. Dedykowany do zastosowań profesjonalnych i studyjnych. Matowa powłoka zewnętrzna eliminuje efekt refleksu świetlnego.

Przewody sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

Właściwości:

- udarność i giętkość zarówno w niskich, jak i pokojowych temperaturach
- dobra elastyczność przewodu
- matowa powłoka eliminująca efekt refleksu świetlnego

Nr kat.	nxmm ²	Średnica [mm]	Waga przewodu [kg/km]
LP0661	2x(2x0,21)	9,2	96
LP0672	4x(2x0,21)	10,8	132
LP0662	8x(2x0,21)	14,4	232
LP0673	12x(2x0,21)	17,1	309
LP0664	16x(2x0,21)	19,1	389

Zakłady Kablowe BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Uwaga: Na życzenie klienta wykonujemy przewody z inną ilością żył lub o innych przekrojach niż podane w tabeli.

PRZEWODY MULTIPAROWE

