

BiTsound® Speaker Cable OFC

Giętki przewód głośnikowy



zastosowanie wewnętrzne



zastosowanie zewnętrzne



PN-EN 60332-1



odporność UV



wysoka giętkość



niska temperatura pracy

Dane techniczne:

Temperatura pracy: -30°C do 80°C

Minimalna temperatura otoczenia dla przewodów ułożonych na stałe: -40°C

Minimalna temperatura układania: -5°C

Próba napięciowa 50Hz: 2000V

Min. rezystancja izolacji: 20MΩxkm

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

Budowa:

Żyły: miedziane wielodrutowe klasy 6 wg normy PN-EN 60228

Izolacja: specjalny PVC

Oznaczenie żył: dla dwóch żył: czarny, czerwony

dla czterech żył: czarny, czerwony, biały, zielony

dla ośmiu żył: czarny, czerwony, biały, zielony, żółty, szary, fioletowy, niebieski

Ośrodek: żyły skręcone równolegle

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

Kolor powłoki: czarny matowy

Zastosowanie:

Giętkie przewody głośnikowe o podwyższonych parametrach elektrycznych, umożliwiające transmisję sygnału bez zniekształceń. Specjalna powłoka zewnętrzna oraz wysoka elastyczność umożliwiają montaż w kanałach, korytach kablowych oraz bezpośrednio pod tynkiem. Przewody przeznaczone są do instalacji narażonych na wpływ promieniowania UV oraz inne warunki atmosferyczne. Mogą być stosowane w instalacjach wewnętrznych i zewnętrznych. Matowa powłoka zewnętrzna eliminuje efekt refleksu świetlnego. Do zastosowań scenicznych/estradowych.

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

Właściwości:

- udurowienie i giętkość zarówno w niskich, jak i pokojowych temperaturach
- stabilność termiczna
- matowa powłoka eliminująca efekt refleksu świetlnego

Nr kat.	nxmm ²	Średnica [mm]	Waga [kg/km]	Cu [kg/km]	Max. rezystancja żył roboczych DC przy 20°C [Ω/km]
LP0199	2x1,5	7,0	75	28,8	12,80
LP0274	4x1,5	9,3	138	57,6	12,80
LP0200	2x2,5	8,0	108	48,0	7,20
LP0201	4x2,5	10,5	194	96,0	7,20
LP0296	8x2,5	13,8	369	192,0	7,20
LP0202	2x4,0	10,0	172	76,8	4,35
LP0203	4x4,0	11,7	272	153,6	4,35
LP0277	8x4,0	16,6	570	307,2	4,35

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.



RoHS 2011/65/EU



LVD 2014/35/EU



CPR 305/2011



24 miesiące gwarancji

