

Melodika BSSC3830s Kabel głośnikowy 2x3,8mm² wtyk widełki Salon Poznań



Cena: 1 159 zł

Cena dotyczy: pary

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Important Properties

Długość (m): 3

Wtyki: widełkowe

Przekrój (mm): 2x3.8mm²

Product Description

Kabel głośnikowy Melodika BSSC3830s

Konstrukcja Litz, inaczej znana jako Technologia Spiral Litz, opiera się na izolowaniu każdej pojedynczej żyły przewodnika oraz ich spiralnym skręceniu. W tym podejściu, wiele oddzielnych żył przewodnika jest otoczonych indywidualną izolacją. Każda z tych żył przewodzi pełny prąd płynący z wyjścia końcówki mocy. To rozwiązanie znacznie przewyższa standardowe kable typu "linka", gdzie elektrony przechodzą między żyłkami, podczas gdy w technologii Litz płyną przez osobne, nieprzerwane nitki. Uniknięcie przechodzenia elektronów między żyłkami jest kluczowe, ponieważ to zjawisko prowadzi do utraty mikroskopijnych detali sygnału. Głównym efektem osiągniętym dzięki tej technologii jest równomierne rozproszczenie prądu w całej przekroju przewodu, co skutkuje zwiększoną efektywnością przesyłu energii elektrycznej. Praktycznie eliminowany jest także efekt naskórkowy, a dodatkowo zastosowane powłoki przewodników zapobiegają utlenianiu się miedzi.

Technologia Multi-Gauge Core to specjalna konstrukcja przewodu, w której wykorzystuje się różne grubości żył do przenoszenia niskich, średnich i wysokich tonów. W ten sposób minimalizowany jest efekt koncentracji prądu na powierzchni przewodnika, który pojawia się w przypadku wysokich częstotliwości. Taka koncentracja powoduje zmniejszenie dostępnej powierzchni przewodnika oraz wzrost impedancji kabla dla wysokich tonów, co z kolei prowadzi do nieregularnego przepływu sygnału i utraty subtelnych aspektów dźwięku.

Skręcenie żył kabla, osiągnięte poprzez spiralnie skręconą plecionkę (warkocz), znacznie zmniejsza podatność przewodu na zakłócenia. To dlatego, że prąd indukowany w jednej żyłce ma przeciwny kierunek w porównaniu do sąsiedniej, co skutkuje wzajemnym znośeniem się zakłóceń.

Najważniejsze cechy:

- Potrójna nisko pojemnościowa izolacja dielektryczna z LDPE (spieniony polietylen o niskiej gęstości) zapewniająca bezstratną transmisję sygnału
- Konstrukcja Litz - Technologia Spiral Litz - (każdy przewodnik izolowany osobno i skręcony)
- Technologia Multi-Gauge Core: specjalna konstrukcja przewodu, z rozróżnieniem kilku grubości żył do nisko-średnich i

wysokich tonów

- Geometria: 2 warkoczki przewodników wzajemnie ze sobą skręconych w celu eliminacji własnych interferencji
 - Zaawansowana konstrukcja (przewód złożony z 2 różnej grubości wiązek): 0,21 x 12 szt + 0,33 x 4 szt
 - Przejroczysta izolacja wierzchnia
 - Kabel jest kierunkowy
 - Kabel posiada certyfikaty ROHS 2
 - Wysokiej jakości polska miedź OFC o czystości 99.9999% (6N)
 - Podwyższonej odporności izolacja dzięki czemu bez problemu przewód można kłaść pod tynk lub beton bez obawy o uszkodzenie przewodu.
-

Dane techniczne:

- Producent
 - Melodika
- Model
 - BSSC3830s
- Długość
 - 3m
- Przewodnik
 - Miedź beztlenowa OFC: 99.9999%
- Wtyki
 - widły
- Kształt
 - Okrągły
- Mogą być stosowane do instalacji
 - Tak
- Kierunkowość
 - Tak
- Elastyczność kabla, średnica załamania kabla
 - 75mm
- Średnica (grubość kabla)
 - 11mm
- Konstrukcja
 - Autorska
 - Skręcona
- Izolacja
 - potrójna, przezroczysta nisko pojemnościowa izolacja dielektryczna z LDPE (spieniony polietylen o niskiej gęstości)
- Bi-wiring/Bi-amping
 - NIE
- Przekrój
 - 2x3.8mm²
- INNE
 - Przewód złożony z 2 różnej grubości wiązek: 0,21 x 12 szt + 0,33 x 4 szt
 - Technologia Spiral Litz
 - Technologia Multi-Gauge Core
 - temperatura pracy: 0 - 70°C
 - rezystancja żył: 6,2 Ohm/km
- Gwarancja
 - 24 miesiące
- CPR
 - FCA