

## Melodika BSC2450 Przewód głośnikowy klasy pre Hi-End Salon Poznań Wrocław



Cena: 199 zł

Cena dotyczy: metra bieżącego kabla ciętego ze szpuli bez końcówek

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 5 lat

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

Przekrój (mm): 8x0,21mm<sup>2</sup> + 4x0,33mm<sup>2</sup> + 12x0,13mm<sup>2</sup>

### OPIS PRODUKTU

## Przewód Głośnikowy Melodika BSC2450

Potrójna nisko pojemnościowa izolacja dielektryczna z LDPE (spieniony polietylen o niskiej gęstości) zapewniająca bezstratną transmisję sygnału

Technologia Spiral Litz

Technologia Multi-Gauge Core: specjalna konstrukcja przewodu, z rozróżnieniem kilku grubości żył do niskich, średnich i wysokich tonów

Geometria: przewodniki wzajemnie ze sobą skręcone w celu eliminacji własnych interferencji

Zaawansowana konstrukcja (przewód złożony z 3 różnej grubości wiązek)

2x (8x 0,21mm<sup>2</sup> + 4x0,33mm<sup>2</sup> drut + 12x0,13mm<sup>2</sup>)

Przeźroczysta izolacja wierzchnia

kabel jest kierunkowy

Wysokiej jakości polska miedź OFC o czystości 99,9999%

Konstrukcja Litz - Technologia Spiral Litz - (każdy przewodnik izolowany osobno i skręconych)

Wielu pojedynczych żył przewodnika umieszczonych jest w osobnej izolacji. W każdej nitce płynie całkowity prąd znajdujący się na wyjściu końcówki mocy. Jest to rozwiązanie dużo lepsze niż w przypadku standardowych kabli typu "linka", ponieważ elektrony nie przechodzą z nitki na nitkę, a płyną swoją. Przechodzenie elektronów z nitki na nitkę jest nieporządnym zjawiskiem powodującym utratę tzw. informacji subtelnych. Najważniejsze korzyści: Równomierność rozkładu prądu w całym przekroju przewodu, a tym samym zwiększenie wydajności przesyłu prądu. Efekt naskórkowy jest praktycznie wyeliminowany. Równomierny w całym paśmie przesył czystych sygnałów. Powlekane przewodniki zapobiegają utlenianiu miedzi.

Technologia Multi-Gauge Core: specjalna konstrukcja przewodu, z rozróżnieniem kilku grubości żył do niskich, średnich i wysokich tonów.

Brak efektu naskórkowości

Efekt naskórkowości: im wyższa jest częstotliwość przesyłana przez linię, tym bardziej prąd wykazuje tendencje do przepływu po powierzchni przewodnika. Staje się tak na wskutek zmiennych oddziaływań magnetycznych prądu z samym sobą. I tak im wyższa częstotliwość, tym bliżej powierzchni przewodnika płynie prąd. Nie jest to zjawisko dobre, ponieważ wraz ze wzrostem częstotliwości maleje wykorzystywana powierzchnia przewodnika, co skutkuje wzrostem impedancji

kabla dla

wysokich częstotliwości. Sygnał zaczyna płynąć nierównomiernie (m.in. również przez przesunięcia fazowe) i następuje utrata bardzo cichych składowych, co w wrażeniach słuchowych określamy jako brak powietrza czy informacji subtelnych. Dlatego kabel Melodika Brown Sugar BSC2450 posiada 3 różne grubości przewodników.

## Dane techniczne:

Specyfikacja:

Długość: metr bieżący

Jakość przewodnika: Miedź beztlenowa OFC: 99.9999%

Kształt: Okrągły

Kierunkowość: Tak

Konstrukcja: Skręcona

Izolacja: potrójna, przezroczyste PVC

Przekrój: 2x4.5mm<sup>2</sup>

INNE: warkocz 2x (8x 0,21mm<sup>2</sup> + 4x0,33mm<sup>2</sup> drut + 12x0,13mm<sup>2</sup>)

Rezystancja żył: 5,1 Ohm/km

Pojemność żył: 115 nF/km = 0,115 nF/m = 115 pF/m

Indukcyjność: 0,5 mH/km = 0,5 uH/m

Gwarancja: 5 lat