

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/kabel-glosnikowy-melodika-brown-sugar-bssc9540s-2-x-9-5mm2-4m-p-593.html>



KABEL GŁOŚNIKOWY Melodika Brown Sugar BSSC9540s 2 x 9,5mm² 4m

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Cena | 6 095,00 zł |
| Dostępność | Zapytaj o dostępność |
| Czas wysyłki | 24 godziny |

Opis produktu

Melodika Brown Sugar BSSC9540s

Jeśli szukasz ostatniego szlif dla swojego zestawu audio, który wydobędzie pełnię jego możliwości, uwidoczni bogactwo barw i podkreśli niuanse instrumentów, sięgnij po serię Brown Sugar. BSSC95s to najbardziej zaawansowany model w tej linii, zaprojektowany jako końcowy element strojenia systemu hi-end, z naciskiem na wysoką dynamikę w skali mikro i makro oraz neutralny, nieingerujący charakter brzmienia. Wykorzystano w nim tę samą, sprawdzoną kombinację technologii Multi-Gauge, Spiral Litz oraz wyodrębnionej żyły BassCore co BSSC50, jednak w znacznie bardziej rozbudowanej formie z większą ilością przewodników i większym łącznym przekrojem. Cała konstrukcja oparta jest na miedzi OFC klasy 6N (99,9999%) i uzupełniona potrójną izolacją dielektryczną z LDPE, wtykami bananowymi lub widełkowymi montowanymi w systemie Solid Grip oraz eleganckim wykończeniem z naturalnej włoskiej skóry.

Zastosowane technologie:

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

W konstrukcji Brown Sugar zastosowano przewodniki typu Spiral Litz, w których każda z wielu pojedynczych żył posiada własną, niezależną izolację. Takie rozwiązanie ogranicza wzajemne oddziaływanie przewodników i sprzyja bardziej równomiernemu rozkładowi prądu w całym przekroju kabla. W efekcie przewód zachowuje stabilne parametry elektryczne w całym paśmie audio. Dodatkową zaletą indywidualnej izolacji żył jest skuteczna ochrona miedzi przed utlenianiem, co przekłada się na trwałość i powtarzalność parametrów w długim okresie użytkowania.

Technologia Multi-Gauge Core:

W przewodnikach, przez które płynie prąd, wraz ze wzrostem częstotliwości sygnału rośnie jego koncentracja bliżej powierzchni żyły. Zjawisko to, znane jako efekt naskórkowy, prowadzi do zmniejszenia efektywnego przekroju przewodnika oraz wzrostu jego rezystancji i impedancji dla wyższych częstotliwości. Efekt naskórkowości jest dobrze opisany w klasycznej teorii elektromagnetyzmu i potwierdzony pomiarowo. Zastosowanie żył o zróżnicowanych przekrojach, jak w konstrukcji Multi-Gauge Core, pozwala ograniczyć nierównomierność przepływu prądu przy zmiennym sygnale audio i obciążeniu kolumn. W praktyce sprzyja to bardziej stabilnym parametrom przewodu w całym paśmie audio, lepszej kontroli niskich częstotliwości oraz zachowaniu czytelności średnich i wysokich tonów.

Technologia BassCore

BassCore to konstrukcyjnie wyodrębniona, pojedyncza żyła o dużym przekroju, zaprojektowana z myślą o przenoszeniu wysokich prądów i stabilnej pracy przewodu przy niskich częstotliwościach. Dzięki swojej geometrii i przekrojowi żyła BassCore charakteryzuje się niską rezystancją, co sprzyja lepszej kontroli basu oraz ograniczeniu spadków napięcia przy zmiennym obciążeniu kolumn.

Solid Grip Technology, czyli sprasowanie zamiast zacisku śrubowego:

W przypadku połączeń kolumn i wzmacniacza gołym przewodem, odsłonięta miedź szybko się utlenia, co zwiększa rezystancję

kabla i ma szkodliwy wpływ na wierność dźwięku. Dlatego w wysokiej klasy kablach stosowane są wtyki (np. bananowe lub widełkowe) dobrej jakości. W kablach głośnikowych Melodika z serii Brown Sugar zastosowano nową, specjalną technologię szczelnego łączenia wtyków z przewodem głośnikowym bez użycia lutowania - Solid Grip Technology.

W przeciwieństwie do standardowego połączenia z użyciem zacisków śrubowych, Solid Grip Technology polega na zaciśnięciu odpowiednio przygotowanego wtyku na przewodzie głośnikowym za pomocą prasy. Pozwala to na szczelne sprasowanie wszystkich żył razem z wtykiem w sposób, który eliminuje wolne przestrzenie pomiędzy nimi i maksymalizuje powierzchnię styku.

Uzyskany w ten sposób monolit tworzy gładką, nieprzerwaną ścieżkę sygnału przez co wyraźnie zmniejsza się rezystancja połączenia.

Takie rozwiązanie zapewnia doskonałą przewodność elektryczną, nieosiągalną dla konwencjonalnych metod skręcanych lub lutowanych, które często wprowadzają dodatkową rezystancję. Przekłada się to na niezawodne i trwałe połączenie, w pełni odporne na procesy utleniania. Dzięki wtykom wykonanym z czystej miedzi, pokrytym 24-karatowym złotem, które nie reaguje z tlenem, niska rezystancja złącza zostaje zachowana przez cały okres użytkowania przewodu, gwarantując niezmienną jakość sygnału.

Skręcenie żył kabla:

Przewodniki zostały skręcone w formie spiralnego warkocza, co ogranicza powierzchnię pętli przewodu i zmniejsza jego podatność na zakłócenia elektromagnetyczne. Zakłócenia indukowane w sąsiednich żyłach mają przeciwny charakter, dzięki czemu ulegają częściowemu znoszeniu. Taka geometria sprzyja stabilnemu przesyłowi sygnału i czystemu tłu dźwiękowemu.

Najważniejsze cechy:

- Imponujący przekrój 9,5mm
- **Potrójna nisko pojemnościowa izolacja dielektryczna z LDPE** (spieniony polietylen o niskiej gęstości) zapewniająca bezstratną transmisję sygnału
- **Technologia Spiral Litz, Multi-Gauge i BassCore**
- **Solid Grip Technology**, czyli sprasowanie zamiast zacisku śrubowego
- Geometria: 2 warkoczki przewodników wzajemnie ze sobą skręconych w celu eliminacji własnych interferencji
- **Zaawansowana konstrukcja przewodnika**: od wiązki najcieńszych żył o łącznym przekroju 2,70 mm², przez wiązkę żył średnio-cienkich o łącznym przekroju 2,1 mm² oraz wiązkę żył średnich o łącznym przekroju 2,1 mm², przez wiązkę żył średnio-grubych o łącznym przekroju 1,3 mm², aż po najgrubszą, pojedynczą żyłę o przekroju 1,3 mm²
- Kabel jest kierunkowy
- Kabel posiada certyfikaty ROHS 2
- **Wysokiej jakości 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
- Wtyki z czystej miedzi, połączane 24 karatowym złotem
- Ręcznie szyte **wykończenie z naturalnej włoskiej skóry**
- 10 lat gwarancji