

Kondo SFZ Transformator Step-up Salon Poznań

□□□

Cena: 51 600 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Producenta 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

Important Properties

Product Description

Transformator Step-up Kondo SFZ

SFz to najnowszy transformator MC typu step-up, opracowany w oparciu o firmowy patent Audio Note wykorzystujący uzwojenia z czystego srebra. To efekt wieloletnich doświadczeń w projektowaniu referencyjnych transformatorów high-end oraz badań nad wpływem przekroju i średnicy przewodnika na jakość brzmienia.

Uzwojenia wykonano ze srebra o czystości 99,99%, aby uzyskać maksymalną przejrzystość, subtelność i autentyczność analogowego przekazu. Efektem jest dźwięk niezwykle świeży, bogaty w niuanse i swobodnie wyłaniający się z krystalicznie czarnego tła.

Symetryczny transformator wielowarstwowy

Wielowarstwowa, symetryczna struktura uzwojeń zapewnia wyjątkowo liniowe pasmo przenoszenia aż do 100 kHz. Szczyt charakterystyki nie przekracza 1,5 dB nawet bez obciążenia uzwojenia wtórnego.

Rdzeń z ekstremalnie cienką warstwą permaloju

Gruby rdzeń SFz pokryto 100-mikrometrową warstwą permaloju, co skutecznie eliminuje prądy błądzące i minimalizuje straty histerezy. Skrócony obwód magnetyczny oraz duży przekrój rdzenia umożliwiają przenoszenie pełnego zakresu niskich częstotliwości z minimalnymi zniekształceniami oraz zachowaniem energii basu.

Eliminacja punktów styku

Ze względu na przetwarzanie mikroskopijnych sygnałów z wkładek MC, zminimalizowano liczbę połączeń mechanicznych. SFz oferuje dwa odczepy impedancyjne: 1,5 Ω i 30 Ω . Każdy z nich lutowany jest bezpośrednio do przewodu wychodzącego z cewki, a następnie łączy się z referencyjnym srebrnym przewodem Ls-41.

Tryb symetryczny i liniowy

SFz umożliwia pracę zarówno w trybie zbalansowanym, jak i standardowym (RCA). Wybór realizowany jest przełącznikiem punktu masy uzwojenia pierwotnego, co pozwala dopasować konfigurację do systemu audio.

Dane techniczne:

- Typ:
 - Transformator MC step-up

- Model:
 - SFz
- Impedancja wkładki:
 - 1,5 Ω (dla wkładek 1–10 Ω)
 - 30 Ω (dla wkładek 11–40 Ω)
- Wzmocnienie (step-up):
 - 34 dB (1,5 Ω)
 - 20 dB (30 Ω)
- Zalecane obciążenie:
 - 47 k Ω
- Pasmo przenoszenia:
 - do 100 kHz
- Wymiary (S × W × G):
 - 126 × 96 × 179 mm (bez elementów wystających)
- Waga:
 - 3,1 kg
- Przewód wyjściowy:
 - Ls-41 (czyste srebro), 1 m / RCA