

Link do produktu: <https://audiowow.pl/monacor-lsi-47t-cewka-transformatorowa-4-7-mh-0-14-ohm-dr1-4-mm-p-1397.html>



Monacor LSI-47T Cewka transformatorowa 4,7 mH 0,14 Ohm dr.1,4 mm

Cena	129,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	monacor lsi-47t
Kod EAN	4007754066883

Opis produktu

Monacor LSI-47T - Profesjonalna Cewka Transformatorowa 4,7 mH

Elitarna Seria Komponentów do Zwrotnic | Ekstremalnie Niska Rezystancja | Wysoka Moc 500W

Zapewnij sekcji niskotonowej swoich kolumn głośnikowych fundament, na jaki zasługuje. **Monacor LSI-47T** to profesjonalna cewka z rdzeniem transformatorowym o indukcyjności **4,7 mH**, zaprojektowana z myślą o najbardziej wymagających systemach audio. Dzięki zastosowaniu masywnego rdzenia oraz grubego drutu miedzianego, model ten oferuje parametry nieosiągalne dla standardowych cewek powietrznych – łącząc wysoką indukcyjność z rekordowo niską rezystancją wewnętrzną.

Klucz do Potężnego i Kontrolowanego Basu

W sekcjach niskotonowych zwrotnic kluczowym parametrem jest rezystancja szeregową (DCR). Cewka Monacor LSI-47T charakteryzuje się niezwykle niską opornością wynoszącą zaledwie **0,15 Ω**. Tak niska wartość minimalizuje straty mocy i pozwala wzmacniaczowi zachować pełną kontrolę nad ruchem membrany głośnika niskotonowego (wysoki współczynnik tłumienia). Rezultatem jest szybki, punktowy i potężny bas, pozbawiony zniekształceń wynikających z przegrzewania się komponentów.

Bezkompromisowa Jakość Wykonania i Stabilność

Cewka została nawinięta wysokiej czystości drutem miedzianym o średnicy **1,2 mm**. Zastosowanie rdzenia transformatorowego pozwala na uzyskanie dużej indukcyjności przy zachowaniu kompaktowych wymiarów, co ułatwia montaż na płycie zwrotnicy. Materiały użyte do produkcji są odporne na nasycenie rdzenia oraz wibracje mechaniczne, co gwarantuje stabilność parametrów elektrycznych nawet przy ekstremalnych obciążeniach sięgających **500 W**.

Idealna do Zaawansowanych Systemów High-End

Model LSI-47T jest niezastąpiony w budowie filtrów dolnoprzepustowych dla dużych głośników niskotonowych oraz subwooferów pasywnych. Dzięki solidnym mocowaniom mechanicznym (uszka montażowe), cewka może być stabilnie przykręcona do podstawy zwrotnicy, co eliminuje mikrofonowanie i wpływ drgań na sygnał audio.

Specyfikacja Techniczna Modelu LSI-47T:

- **Producent:** Monacor
- **Model:** LSI-47T
- **Typ:** Cewka z rdzeniem transformatorowym

-
- **Indukcyjność:** 4,7 mH
 - **Rezystancja szeregową (DCR):** 0,14 Ω
 - **Grubość drutu:** 1,4 mm (miedź wysokiej czystości)
 - **Moc znamionowa (8 Ω):** 500 W
 - **Moc znamionowa (4 Ω):** 250 W
 - **Wymiary:** Zgodnie z normą serii LSI (kompaktowa budowa transformatorowa)
 - **Zastosowanie:** Sekcje niskotonowe zwrotnic głośnikowych, filtry dolnoprzepustowe

Zastosowanie i Charakterystyka

Produkt dedykowany dla konstruktorów zestawów głośnikowych DIY oraz profesjonalnych serwisów audio zajmujących się tuningiem zwrotnic. Cewka Monacor LSI-47T to wybór dla tych, którzy nie uznają kompromisów w torze sygnałowym i szukają komponentu, który przeniesie potężną dawkę energii bez wprowadzania słyszalnych zniekształceń.

Informacje o Zakupie

Cena dotyczy 1 sztuki cewki. Produkt jest fabrycznie nowy i pochodzi z oficjalnej dystrybucji Monacor, co gwarantuje pełną powtarzalność parametrów i najwyższą kulturę pracy w systemach audio najwyższej klasy.