

Link do produktu: <https://audiowow.pl/monacor-lsi-39t-cewka-transformatorowa-3-9-mh-0-16-ohm-dr1-2-mm-p-1406.html>



Monacor LSI-39T Cewka transformatorowa 3,9 mH 0,16 Ohm dr.1,2 mm

Cena	89,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	monacor lsi-39t
Kod EAN	4007754066876

Opis produktu

Monacor LSI-39T - Profesjonalna Cewka Transformatorowa 3,9 mH

Monacor LSI-39T - Doskonała liniowość i minimalne straty sygnału

Monacor LSI-39T to profesjonalna cewka rdzeniowa zaprojektowana do budowy i modyfikacji zwrotnic w zestawach głośnikowych klasy Hi-Fi oraz High-End. Dzięki zastosowaniu specjalnego rdzenia o wysokich parametrach magnetycznych, cewka ta pozwala uzyskać dużą indukcyjność przy zachowaniu bardzo niskiej rezystancji szeregowej (RDC). Jest to rozwiązanie idealne dla konstruktorów, którzy szukają kompromisu między dużą mocą a kompaktowymi wymiarami komponentu.

Cewki z serii LSI charakteryzują się wyjątkową odpornością na nasycenie rdzenia, co przekłada się na czysty i dynamiczny dźwięk, pozbawiony zniekształceń harmonicznym nawet przy głośniejszym odsłuchu. Wykorzystanie drutu miedzianego o wysokiej czystości gwarantuje bezstratny przesył sygnału w kluczowych sekcjach filtra.

Dlaczego warto wybrać cewkę Monacor LSI-39T?

- **Wysoki współczynnik dobroci:** Niska rezystancja drutu zapewnia lepszą kontrolę wzmacniacza nad głośnikiem niskotonowym.
- **Rdzeń transformatorowy:** Pozwala na znaczne zmniejszenie gabarytów cewki w porównaniu do modeli powietrznych o tej samej indukcyjności.
- **Minimalne zniekształcenia:** Precyzyjne nawinięcie i stabilny rdzeń gwarantują liniową pracę w szerokim zakresie prądowym.
- **Niezawodność Monacor:** Komponenty tej marki są od lat wybierane przez profesjonalnych serwisantów i hobbystów Audio DIY.

Zastosowanie:

1. Filtry dolnoprzepustowe w dwudrożnych i trójdrożnych kolumnach podstawkowych.
2. Tuning fabrycznych kolumn - wymiana tanich cewek na modele o niższym RDC.
3. Konstrukcje głośnikowe DIY wymagające precyzyjnego podziału pasma.
4. Systemy audio, gdzie liczy się każdy detal i dynamika niskich tonów.

Wykonanie:

- **Typ:** Cewka rdzeniowa (z rdzeniem proszkowym)
- **Materiał:** Miedź o wysokiej czystości
- **Przeznaczenie:** Zwrotnice głośnikowe Hi-Fi
- **Zaleta:** Bardzo niska rezystancja wewnętrzna
- **Kształt:** Walcowy, przystosowany do montażu na płycie zwrotnicy

Specyfikacja Techniczna Modelu LSI-39T:

- **Producent:** Monacor
- **Model:** LSI-39T
- **Typ:** Cewka z rdzeniem transformatorowym
- **Indukcyjność:** 3,9 mH
- **Rezystancja szeregową (DCR):** 0,16 Ω
- **Grubość drutu:** 1,2 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.