Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 06:48

Link do produktu: https://loudspeakershop.eu/cewka-tasmowa-wax-0-155mh-0-07-ohm-12awg-p-5879.html



Cewka taśmowa Wax 0,155mH - 0,07 Ohm - 12AWG

Cena brutto	**143,65 PLN**
Cena netto	**116,79 PLN**
Numer katalogowy	**000-80155**

Opis produktu

Cewka taśmowa woskowa (WAX) Jantzen Audio - 0,155 mH - 12 AWG

- Indukcyjność 0,155 mH

- Rezystancja 0,07 Ohm

- Przekrój 12 AWG

- Średnica 54 mm

- Wysokość 55 mm

Cewka taśmowa WAX to najwyższej klasy cewka indukcyjna od Jantzen Audio. Izolacja zastosowana w cewkach woskowych jest wykonana ze specjalnie wyprodukowanego rodzaju papieru, a następnie cała cewka jest impregnowana unikalnym woskiem parafinowym, opracowanym specjalnie dla Jantzen Audio. Specjalny wosk parafinowy, przewyższający naturalne woski, zapewnia, że w wosku nie ma pęcherzyków powietrza, a także ma wyższą tolerancję temperaturową w porównaniu z np. woskiem pszczelim. Jest to wysokowydajna cewka foliowa oferująca najlepsze wykorzystanie mocy, najmniejsze z możliwych straty, najbardziej gęste upakowanie zwojów w porównaniu z cewkami indukcyjnymi opartymi na pojedynczym drucie, ale także w porównaniu z cewkami indukcyjnymi z drutu wielożyłowego, czyli LITZ. Spłaszczenie przewodnika do formy taśmy powoduje również zmniejszenie efektu naskórkowości, dzięki czemu zyskujemy na jakości przetwarzania wyższych częstotliwości. Impregnacja woskiem chroni folię miedzianą i zapewnia sztywność i stabilność uzwojeń przez długie lata, zachowując parametry znamionowe. • Wykonane z elektrolitycznej folii miedzianej • Folia miedziana posiada certyfikat C11000 / IACS • Cewka jest impregnowana specjalnym woskiem parafinowym • Dostępne w przekrojach 8, 12, 14 i 16 AWG • Tolerancja indukcyjności: +/- 2% • Tolerancja DCR (rezystancja cewki): +/- 5% • Izolacja: papier 60 µm

Cewka taśmowa WAX to najwyższej klasy cewka indukcyjna od Jantzen Audio.

Izolacja zastosowana w cewkach woskowych jest wykonana ze specjalnie wyprodukowanego rodzaju papieru, a następnie cała cewka jest impregnowana unikalnym woskiem parafinowym, opracowanym specjalnie dla Jantzen Audio.

Specjalny wosk parafinowy, przewyższający naturalne woski, zapewnia, że w wosku nie ma pęcherzyków powietrza, a także ma wyższą tolerancję temperaturową w porównaniu z np. woskiem pszczelim.

Jest to wysokowydajna cewka foliowa oferująca najlepsze wykorzystanie mocy, najmniejsze z możliwych straty, najbardziej gęste upakowanie zwojów w porównaniu z cewkami indukcyjnymi opartymi na pojedynczym drucie, ale także w porównaniu z cewkami indukcyjnymi z drutu wielożyłowego, czyli LITZ. Spłaszczenie przewodnika do formy taśmy powoduje również

zmniejszenie efektu naskórkowości, dzięki czemu zyskujemy na jakości przetwarzania wyższych częstotliwości.

Impregnacja woskiem chroni folię miedzianą i zapewnia sztywność i stabilność uzwojeń przez długie lata, zachowując parametry znamionowe.

• Wykonane z elektrolitycznej folii miedzianej
• Folia miedziana posiada certyfikat C11000 / IACS
• Cewka jest impregnowana specjalnym woskiem parafinowym
• Dostępne w przekrojach:
8 AWG - odpowiednik drutu o średnicy 3.3 mm
12 AWG - odpowiednik drutu o średnicy 2.0 mm
14 AWG - odpowiednik drutu o średnicy 1.6 mm
16 AWG - odpowiednik drutu o średnicy 1.3 mm
• Tolerancja indukcyjności: +/- 2%
• Tolerancja DCR (rezystancja cewki): +/- 5%
• Izolacja: papier 60 µm