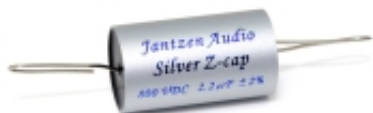


Link do produktu: <https://loudspeakershop.eu/kondensator-jantzen-silver-z-cap-2-20uf-2-2uf-p-2697.html>

Kondensator Jantzen Silver Z-cap 2,20uF 2,2uF



Cena brutto	106,76 PLN
-------------	-------------------

Cena netto	86,80 PLN
------------	------------------

Numer katalogowy	001-0646
------------------	-----------------

Kod producenta	001-0646
----------------	-----------------

Opis produktu

Kondensator Jantzen Audio Silver Z-cap 2,2uF

Napięcie znamionowe 800VDC

Wymiary 26x45mm

Kondensatory Jantzen Audio Silver Z-Cap oferują wysoką jakość w przystępnej cenie.

Zalecane do stosowania w filtrach głośników wysokotonowych i średniotonowych do high-endowych zwrotnic pasywnych oraz jako kondensatory sprzęgające w lampach i wzmacniaczach mocy.

Silver Z-Cap to kondensator foliowy z metalizowanej folii polipropylenowej, ale wykonany w specjalnej konstrukcji nazywanej „Super Cap”.

„Super cap” jest wykonany ze specjalnej podwójnie metalizowanej folii polipropylenowej i przy użyciu specjalnych maszyn i technik nawijania oba kondensatory są połączone szeregowo w jednej obudowie kondensatora.

Przy wytwarzaniu „Super Cap” potrzeba więc 4 razy więcej folii niż w standardowych kondensatorach z metalizowanej folii polipropylenowej.

W porównaniu do standardowych kondensatorów foliowych z metalizowanego polipropylenu, Silver Z-Cap jest na wyższym poziomie audiofilskim, gdzie można usłyszeć nawet drobne niuansy.

Wypełnione azotem zamiast płynu dielektrycznego, co oznacza więcej folii na kondensator i eliminację ryzyka parowania.

Niezwykle dobrze wykonany i precyzyjny kondensator MKP z tolerancją na pojemność zaledwie +/- 2%.

DANE TECHNICZNE

- Typ: Niespolaryzowany super MKP (podwójne pasy folii)
- Dielektryk: Folia polipropylenowa
- Budowa: Dwuwarstwowe okrągłe wyprowadzenia osiowe typu rurowego
- Uzwojenie: Bifilarna rozszerzona folia metalizowana
- Napięcie znamionowe i zakres pojemności:
 - 1200 VDC / 800 VAC - dla kondensatorów od 0,1 µF do 0,39 µF
 - 800 VDC / 630 VAC - dla kondensatorów od 0,47 µF do 22 µF
- Napięcie testowe: 150% napięcia znamionowego
- Elektrody: Osadzone próżniowo metalizowane aluminium
- Kontakty: Bezindukcyjna cynkowana termicznie rozszerzona folia cynkowa
- Powłoka: srebrna plastikowa taśma owinięta czarną żywicą, zamknięta w anodyzowanej aluminiowej rurce
- Wyprowadzenia: czyste srebro

- Tolerancja pojemności: $\pm 2\%$
- Współczynnik rozproszenia: Bardzo niski
- Współczynnik absorpcji dielektrycznej: $< 0,5\%$ @20°C
- Grubość dielektryka: PB=6 μ m
- Równoważna rezystancja szeregową: bardzo niska
- Indukcyjność własna: 0 nH
- Rezystancja izolacji: > 100.000 [M \$\Omega\$ @20°C](#)
- Współczynnik temperaturowy: $-200^{\circ}\text{C} \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$
- Zakres temperatur: -55°C do $+85^{\circ}\text{C}$
- Grubość warstwy metalu: PB = 0,4 μ m
- Przewodność warstwy metalicznej: PB = 2,5 Ω/cm^2