Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 11:53

Link do produktu: https://dc-components.eu/clarity-cap-esa-3-90-uf-250-v-p-9.html



# Clarity Cap ESA 3,90 uf / 250 V

| | |
|---|---|
| Cena | **45,00 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Producent | **Clarity Cap** |

## Opis produktu

# Clarity Cap ESA 3,90uf / 250V - najwyższej klasy kondensator audio.

## Kondensator do zastosowań audio **Clarity Cap ESA**.

Pojemność: 3,90 uf

Napięcie: 250V

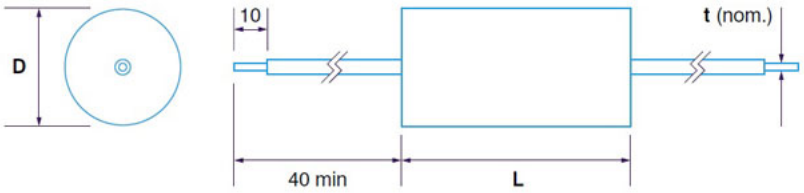
Wymiary: L-33 mm / D-22 mm

Długość wyprowadzeń: 40 mm

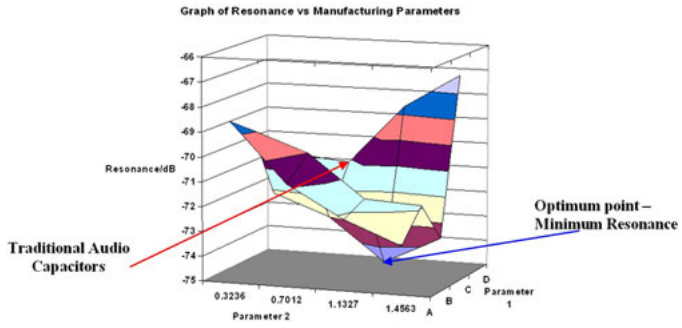
Tolerancja: 3%

Made in GB

Cena za 1 szt.




Kondensatory **Clarity Cap ESA 250V** są wynikiem 2 letniego programu badawczego prowadzonego przez firmę **Clarity Cap** i światowej sławy **Acoustics Research Centre** działający przy Uniwersytecie w Saltford. Jakość kondensatorów serii **ESA** została znacznie poprawiona przez zmniejszenie rezonansów wewnętrznych. Udało się to osiągnąć poprzez staranny dobór najwyższej jakości folii polipropylenowej metalizowanej ultra czystym aluminium i zapewnieniu stałej kontroli jakości procesów produkcyjnych. Uzyskany kondensator może pracować maksymalnym napięciem 250V zapewniając wyjątkową wydajność i jakość dźwięku w aplikacjach audio. Gwarantowana tolerancja 3% zapewnia równość komponentów, podkreśla stałą kontrolę jakości i powtarzalność procesów produkcyjnych. Kondensatory wizualnie wykończone są srebrną folią zewnętrzną i zalane niebieską żywicą. Wyprowadzenia wykonane są z wysokiej czystości miedzi i ręcznie lutowane. Poniższy wykres przedstawia porównanie sygnału wyjściowego pomiędzy kondensatorem **Clarity Cap SA** wykonanym w standardowym procesie a serią **ESA**.


Graph of Resonance vs Manufacturing Parameters
Resonance/dB
-66
-67
-68
-69
-70
-71
-72
-73
-74
-75
0.3236
0.7012
1.1327
1.4563
Parameter 2
A
B
C
D
Parameter 1
Traditional Audio Capacitors
Optimum point – Minimum Resonance