

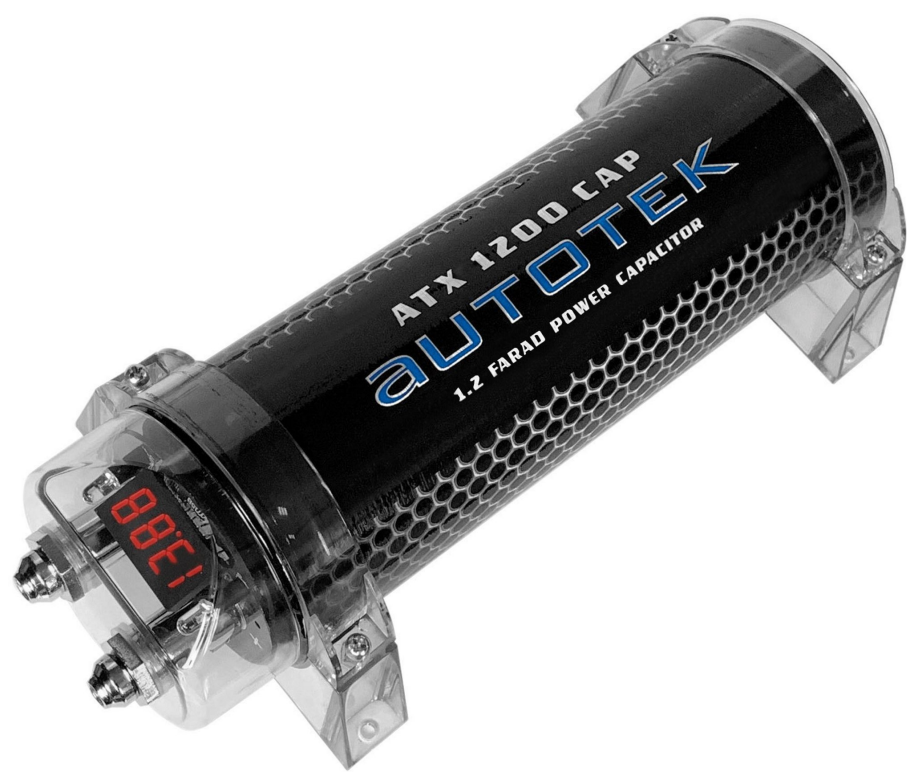
Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/autotek-atx1200cap-kondensator-pojemnosc-1-2f-p-8570.html>



Autotek ATX1200CAP - kondensator, pojemność 1,2F

Cena	199,00 zł
Dostępność	Dostępny
Producent	Autotek

Opis produktu



- **Kondensator Autotek ATX1200CAP**Parametry produktu:
- Pojemność: 1,2 Farada
- Ilość cyfr wyświetlacza: 3
- Kolor wyświetlacza: czerwony
- Wymiary: Ø 74 x 260 mm

-
- Opakowanie: pudełko tekturowe
 - Inne właściwości: akrylowe uchwyty w komplecie
 - Cena za: 1 komplet
- kondensator - 1 szt
 - akrylowe uchwyty - 2 szt

Do czego służy kondensator w instalacji zasilającej audio

Kondensatory są stosowane w samochodowych instalacjach zasilających systemy nagłośnieniowe w celu stabilizacji prądu zasilającego, zapewniając szybką dawkę prądu do zasilenia wzmacniacza samochodowego w momentach największego poboru prądu.

Kondensator ma za zadanie ustabilizować chwilowe skoki napięcia w instalacji zasilającej występujące w momentach największego poboru prądu, zapewniając tym samym niezakłócone odtwarzanie najniższych częstotliwości.

Użycie kondensatora w obwodzie zasilania wzmacniacza daje w rezultacie efekt lepszego wykorzystania mocy wzmacniacza.

Wzmacniacze audio w samochodowych systemach nagłośnieniowych wymagają dostarczenia chwilowego prądu o dużym natężeniu do poprawnego i niezakłóconego działania. Konwencjonalne akumulatory samochodowe nie są przeznaczone do dostarczania chwilowych dużych dawek prądu do zasilania wzmacniacza.

Dodatkową funkcją kondensatora jest filtracja napięcia zasilającego mająca na celu wyeliminowanie słyszalnych zniekształceń.

