Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 05:14

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/hifonics-hfc1000-p-36.html



HiFonics HFC1000 - kondensator

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**299,00 zł**
Cena netto	**243,09 zł**
Dostępność	**W magazynie - dostawa natychmiast**
Kod produktu	**HiFonics HFC1000**
Producent	**HiFonics**
Sugerowana cena detaliczna	**299,00 złotych**

Opis produktu

HiFonics HFC1000 – kondensator do instalacji audio 1,0 F

Kondensatory stosowane są w samochodowych instalacjach zasilających systemy nagłośnieniowe w celu stabilizacji prądu zasilającego. HFC1000 o pojemności 1,0 Farada zapewnia szybką dawkę prądu do zasilenia wzmacniacza w momentach największego poboru — eliminując chwilowe skoki napięcia, które negatywnie wpływają na odtwarzanie najniższych częstotliwości.

Wzmacniacze audio wymagają chwilowego prądu o dużym natężeniu do poprawnego i niezakłóconego działania. Konwencjonalne akumulatory samochodowe nie są przeznaczone do dostarczania takich chwilowych dużych dawek prądu — kondensator skutecznie uzupełnia tę lukę. Efektem jest lepsze wykorzystanie mocy wzmacniacza oraz filtracja napięcia zasilającego, eliminująca słyszalne zniekształcenia.

HFC1000 wyposażony jest w cyfrowy wyświetlacz z trzema cyframi w kolorze niebieskim, który na bieżąco pokazuje napięcie zasilania. W zestawie dołączone są akrylowe uchwyty montażowe.

Najważniejsze cechy:

- Pojemność 1,0 F — stabilizacja napięcia przy dużym poborze prądu
- Cyfrowy wyświetlacz 3-cyfrowy (niebieski) — bieżący odczyt napięcia
- Filtracja napięcia zasilającego — eliminacja zniekształceń
- Akrylowe uchwyty montażowe w zestawie

Bezpieczeństwo

Kondensator do samochodowej instalacji zasilającej sprzęt audio

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Jeśli to możliwe, pozostaw instalację kondensatora mocy przeszkolonemu i wykwalifikowanemu instalatorowi car audio. Jeśli nadal chcesz wykonać instalację samodzielnie, musisz przestrzegać poniższych instrukcji. W przeciwnym razie istnieje ryzyko obrażeń lub poważnych uszkodzeń układu elektrycznego pojazdu.

• Kondensator mocy magazynuje niezwykle dużą ilość energii elektrycznej i może eksplodować lub spowodować poważne obrażenia. Jeśli urządzenie jest używane do celów innych niż pierwotnie przeznaczone lub jeśli nie jest prawidłowo używane lub zainstalowane, może dojść do obrażeń ciała lub uszkodzeń urządzenia.

• Kondensator mocy nie ma zabezpieczenia biegunowości! Dlatego też należy unikać zwarcia na zaciskach zasilania. Mogą wystąpić niebezpieczne wysokie prądy i ogromne uszkodzenia. Niebezpieczeństwo wybuchu!

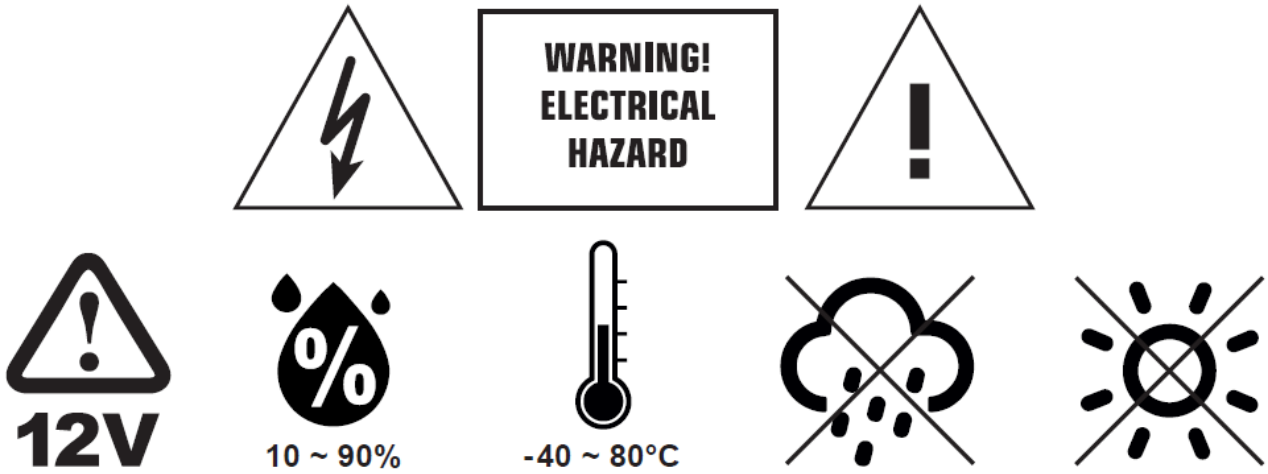
• Kondensator powinien być zamontowany w pojeździe w stabilnej mechanicznie pozycji. Urządzenie powinno być prawidłowo i profesjonalnie zamocowane.

• W żadnym wypadku kondensator mocy nie może być eksploatowany przy napięciu wyższym niż wskazane.

• Chroń kondensator przed wilgocią i ciepłem, dopuszczalny zakres temperatur wynosi od -40 °C do +80 °C.

• Do czyszczenia należy używać suchej i miękkiej chusteczki czyszczącej, w żadnym wypadku nie należy używać środków chemicznych ani wody.

• Kondensator mocy nadaje się do stosowania w pojazdach w Unii Europejskiej i posiada znak CE.



Parametry

HiFonics HFC1000 — parametry i specyfikacja

Pojemność	1,0 F (Farada)
Wyświetlacz	3-cyfrowy, kolor niebieski
Wymiary	Ø 76 × 260 mm
Akcesoria montażowe w zestawie	akrylowe uchwyty
Opakowanie	pudełko tekturowe
Cena za	1 sztukę

Marka - Producent - Osoba odpowiedzialna

Informacje o producencie:
Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH
Adres: Am Breilingsweg 3, D-76709 Kronau, Niemcy
Kontakt: e-mail info@audiodesign.de telefon +49 7253 9465-0

Osoba odpowiedzialna w UE: Podmiot gospodarczy z siedzibą w UE zapewniający zgodność produktu z wymaganymi przepisami.
Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH
Adres: Am Breilingsweg 3,
D-76709 Kronau, Niemcy
Kontakt: e-mail info@audiodesign.de telefon +49 7253 9465-0

Strona internetowa: https://www.hifonics.de/