Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 03:21

Link do produktu: https://systemycaraudio.pl/excursion-sxt-12d2-subwoofer-samochodowy-p-2579.html



Excursion SXT-12D2 — subwoofer samochodowy

Cena	**1 299,00 zł**
Dostępność	**Dostępność - 3 dni**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**EX-356**
Kod producenta	**SXT-12D2**
Kod EAN	**4250877813968**

Opis produktu

Excursion SXT-12D2 — subwoofer samochodowy

Excursion SXT-12D2 to głośnik niskotonowy do budowy sekcji basowej car audio. Wymaga odpowiednio zaprojektowanej obudowy oraz zewnętrznego wzmacniacza dobranego do mocy i impedancji dokładnego wariantu.

Najważniejsze cechy

- Podwójna cewka umożliwia dobór połączenia do współpracującego wzmacniacza.
- Konstrukcja membrany i zawieszenia jest przeznaczona do odtwarzania niskich częstotliwości.
- Podane wymiary montażowe ułatwiają dobranie obudowy.

Pełna specyfikacja techniczna

- Głośnik niskotonowy 2-cewkowy SQ / SPL
- Średnica: 12 cali (ok. 30 cm)
- Moc RMS: 900 W
- Moc Max/Peak: 2500 W
- Zalecana moc RMS wzmacniacza: 600-900 W
- Impedancja nominalna: 2x2 Ohm
- Rezystancja (DC): 2x1,4 Ohm
- Skuteczność: 90 dB (1W/1m)
- Fs: 38 Hz
- Qts: 0,91
- Vas: 26,3 L
- Xmax: 35/17,5 mm
- SPLo: 90 dB
- SD: 471,4 cm2
- Mms: 206,9 g
- Cms: 0,083
- Qms: 6,03
- Qes: 1,07
- BL: 11,38
- Cewka: 3" BASV, drut miedziany OFC, 4 warstwy, wysokość 45 mm
- Podwójny układ magnetyczny: 300 oz, Y30
- 2-komponentowe liniowe dolne zawieszenie z przykręcanym pierścieniem
- Głębokość montażowa: 185 mm

- Średnica otworu do wycięcia: 285 mm
- Całkowita średnica zewnętrzna: 318 mm
- Lekka i sztywna membrana stożkowa wykonana z prasowanego papieru i nieprasowanej naturalnej pulpy celulozowej (Pulp in Matrix).
- Polipropylenowa nakładka przeciwpyłkowa z logo 3D.
- Górne zawieszenie typu HDR (High Density & High Roll) - bardzo wytrzymała konstrukcja o wysokich właściwościach tłumiących zapewniająca duży zakres liniowego wychylenia membrany. Aby zagwarantować wysoką wytrzymałość mechaniczną, fałd górnego zawieszenia został przyklejony oraz dodatkowo przyszyty do stożka membrany.
- 2-komponentowe liniowe dolne zawieszenie z pierścieniem przykręcanym do kosza - perfekcyjnie centruje cewkę i kontroluje duże wychylenia membrany.
- Podwójne, trwałe i elastyczne linki przewodów zasilających cewkę, każda o przekroju 4 mm2, przymocowane do dolnego zawieszenia.
- Podwójna 4-warstwowa cewka BASV o średnicy 3 cale i wysokości 45 mm nawinięta miedzianym drutem (OFC) na lekkim aluminiowym karkasie posiadającym w górnej części dodatkowe otwory umożliwiające swobodny przepływ powietrze odprowadzającego ciepło.
- Stalowy kosz "Excursion Generation T" ze wzmacniającymi i usztywniającymi przetłoczeniami oraz z dodatkowymi otworami pod dolnym zawieszeniem dla poprawy sprawności układu chłodzenia cewki.
- Podwójny, wydajny układ magnetyczny High Flux Ferrite Y30 (300 oz) z wentylacją.
- 2 profesjonalne terminale z wkrętami imbusowymi umożliwiające podłączenie kabli głośnikowych o przekroju do 4x8,5 mm2 (lub do 8x10 mm2 po zastosowaniu dodatkowych terminali Hollywood HPST-8).
- Wysoka wydajność oraz dobrze kontrolowane niskie brzmienie o wysokiej jakości osiągalne podczas pracy nawet w niewielkich obudowach zamkniętych i wentylowanych.
- Gwarancja polskiego dystrybutora: 24 miesiące.

Zawartość zestawu

- Głośnik niskotonowy Excursion SXT-12D2.

Zastosowanie i montaż

Dobierz obudowę, wzmacniacz, przekroje przewodów i zabezpieczenia do podanych parametrów. Uwzględnij sposób połączenia cewek i wynikową impedancję.

Zakup zestawu możliwy jest w autoryzowanym sklepie car audio systemycaraudio.pl, natomiast profesjonalny montaż i strojenie systemu oferuje specjalistyczne studio instalacyjne soundaudiosystem.pl.