

Link do produktu: <https://systemycaraudio.pl/excursion-sxev2-15d2-subwoofer-samochodowy-p-2567.html>

Excursion SXE.v2-15D2 — subwoofer samochodowy



Cena	1 999,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	EX-408
Kod producenta	SXE.v2-15D2
Kod EAN	4250877814088

Opis produktu

Excursion SXE.v2-15D2 — subwoofer samochodowy

Excursion SXE.v2-15D2 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: 15 cali (ok. 38 cm)
- Moc RMS: 1200 W
- Moc Max/Peak: 3500 W
- Zalecana moc RMS wzmacniacza: 800-1200 W
- Impedancja nominalna: 2x2 Ohm
- Rezystancja (DC): 2x1,8 Ohm
- Skuteczność: 92 dB (1W/1m)
- Fs: 38 Hz
- Qts: 0,7
- Vas: 36,5 L
- Xmax: 48/24 mm
- SPLo: 92 dB
- SD: 779,3 cm²
- Mms: 358,8 g
- Cms: 0,042
- Qms: 6,6
- Qes: 0,8
- BL: 16,27
- Cewka: 3" USA CCAW, czarny okrągły drut aluminiowy, 4 warstwy, wysokość 60 mm
- Podwójny układ magnetyczny: 350 oz, Y30
- 2-komponentowe liniowe dolne zawieszenie z przykręcanym pierścieniem 8,5"
- Głębokość montażowa: 215 mm

-
- Średnica otworu do wycięcia: 353 mm
 - Całkowita średnica zewnętrzna: 391 mm
 - Lekka i sztywna membrana stożkowa wykonana z kompozytu papieru i grubej nieprasowanej naturalnej pulpy celulozowej (Pulp in Matrix) posiadająca dodatkowe otwory wentylacyjne pod nakładką przeciwpylekową.
 - Pełnowymiarowa, odwrócona nakładka przeciwpylekowa PP, która wraz ze stożkiem membrany tworzy konstrukcję typu "sandwich" z wentylowaną komorą powietrzną o dobrych właściwościach tłumiących niepożądane rezonanse.
 - 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 8,5" 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 USA CCAW o średnicy 3 cale i wysokości 60 mm nawinięta amerykańskim aluminiowym drutem o najwyższej czystości na lekkim aluminiowym karkasie, który posiada w górnej części dodatkowe otwory umożliwiające swobodny przepływ powietrza 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 (350 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).
 - Bardzo wysoka wydajność oraz dobrze kontrolowane niskie brzmienie o wysokiej jakości osiąganego podczas pracy nawet w niewielkich obudowach zamkniętych i wentylowanych.
 - Gwarancja polskiego dystrybutora: 24 miesiące - dotyczy standardowej eksploatacji w zakresie dopuszczalnych parametrów (gwarancja nie obejmuje uszkodzeń cewek oraz uszkodzeń mechanicznych powstałych w wyniku niewłaściwej eksploatacji, przeciążenia głośnika lub niesprawności innego współpracującego sprzętu).
 - Brak pełnej gwarancji (tylko gwarancja rozruchowa) w przypadku wykorzystywania głośnika do celów komercyjnych (np. samochody demo) lub w przypadku używania podczas zawodów i turniejów car audio SPL.

Zawartość zestawu

- Głośnik niskotonowy Excursion SXE.v2-15D2.

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.