

Link do produktu: <https://systemycaraudio.pl/excursion-sxrv2-12d2-subwoofer-samochodowy-p-2571.html>



Excursion SXR.v2-12D2 — subwoofer samochodowy

Cena	799,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	EX-306
Kod producenta	SXR.v2-12D2
Kod EAN	4250877813067

Opis produktu

Excursion SXR.v2-12D2 — subwoofer samochodowy

Excursion SXR.v2-12D2 to głośnik niskotonowy do budowy sekcji basowej car audio. Wymaga odpowiednio zaprojektowanej obudowy oraz zewnętrznego wzmacniacza dobranej 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: 600 W
- Moc Max/Peak: 1500 W
- Zalecana moc RMS wzmacniacza: 400-600 W
- Impedancja nominalna: 2x2 Ohm
- Rezystancja (DC): 2x1,9 Ohm
- Skuteczność: 90 dB (1W/1m)
- Fs: 31 Hz
- Qts: 0,55
- Vas: 39,7 L
- Xmax: 27/13,5 mm
- SPLo: 90 dB
- SD: 471,4 cm²
- Mms: 197,1 g
- Cms: 0,125
- Qms: 5,11
- Qes: 0,62
- BL: 15,57
- Cewka: 2,5" BASV, drut miedziany OFC, 4 warstwy, wysokość 35 mm
- Pojedynczy układ magnetyczny: 220 oz
- 2-komponentowe liniowe dolne zawieszenie
- Głębokość montażowa: 165 mm

-
- Średnica otworu do wycięcia: 285 mm
 - Całkowita średnica zewnętrzna: 318 mm
 - Lekka i sztywna membrana stożkowa wykonana z naturalnej pulpy papierowej.
 - 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 perfekcyjnie kontrolujące duże wychylenia membrany.
 - Trwałe i elastyczne linki przewodów zasilających cewkę przymocowane do dolnego zawieszenia.
 - Podwójna 4-warstwowa cewka BASV o średnicy 2,5 cala i wysokości 35 mm nawinięta miedzianym drutem (OFC) na lekkim aluminiowym karkasie posiadającym 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.
 - Duży pojedynczy układ magnetyczny High Flux Ferrite (220 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 SXR.v2-12D2.

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.