Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 03:56

Link do produktu: https://www.poweraudio.pl/excursion-sxrv2-12d4-subwoofer-samochodowy-p-5758.html



Excursion SXR.v2-12D4 - subwoofer samochodowy

Cena	**699,00 zł**
Czas wysyłki	**Do 48 godzin**
Numer katalogowy	**EX-307**
Producent	**Excursion**

Opis produktu

Excursion SXR.v2-12D4
Samochodowy głośnik niskotonowy (subwoofer) o średnicy **12"/30cm** i impedancji **2x4 Ohm** z serii SXR.v2 (Reference) niemieckiej marki Excursion.

Excursion SXR.v2 - druga generacja cenionych na rynku głośników niskotonowych, które w swoim przedziale cenowym wyróżniają się wysoką wydajnością i bardzo dobrym brzmieniem. Dla wielu użytkowników może to być pierwszy krok do wejścia w solidną subwooferową klasę średnią. Głośniki SXR.v2 posiadają membrany stożkowe wykonane z grubej, ale lekkiej i sztywnej naturalnej pulpy papierowej, która jest w stanie wygenerować sporą dawkę imponująco głębokiego basu. Obszerny przyklejony i przyszyty do stożka fałd górnego zawieszenia typu HDR zapewnia wysoką wytrzymałość mechaniczną i duży zakres liniowego wychylenia membrany w przeprojektowanym stalowym koszu "Excursion Generation T". Nowa 4-warstwowa cewka o wysokości 35 mm została nawinięta drutem z miedzi OFC na aluminiowym karkasie o średnicy 2,5 cala, który został solidnie zamontowany w powiększonym 2-komponentowym krążku dolnego zawieszenia. Głośniki z serii SXR.v2 posiadają również wydajniejszy układ chłodzenia cewki oraz zmieniony układ magnetyczny, który posiada teraz jeden powiększony krążek ferrytowy o zwiększonej sile magnetycznej. W miejsce tanich sprężynowych terminali przyłączeniowych zostały zamontowane do kosza podwójne wysokoprądowe złącza z wkrętami imbusowymi umożliwiające podłączenie kabli głośnikowych o przekroju do 4x8,5 mm2 (lub nawet do 8x10 mm2 po zastosowaniu dodatkowych terminali Hollywood HPST-8). Zapewnia to idealny kontakt i bezstratny transfer energii w ekstremalnych warunkach pracy.

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

- 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: 2x4 Ohm
- Rezystancja (DC): 2x3,2 Ohm
- Skuteczność: 90 dB (1W/1m)

- Fs: 32 Hz
- Qts: 0,62
- Vas: 42,2 L
- Xmax: 27/13,5 mm
- SPLo: 90 dB
- SD: 471,4 cm2
- Mms: 174,2 g

- Cms: 0,133
- Qms: 5,29
- Qes: 0,71
- BL: 9,0
- 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 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.
- 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.

UWAGA!
Pełna wydajność oraz stabilizacja parametrów nowego głośnika będą osiągnięte po ok. 50 godzinach wstępnej eksploatacji z umiarkowanym poziomem głośności. Przez ten czas nie należy obciążać głośnika maksymalnie dopuszczalną mocą, a tym bardziej jej przekraczać, gdyż może to skutkować obniżeniem trwałości, skróceniem żywotności lub nawet trwałym uszkodzeniem jego elementów.