

Link do produktu: <https://loudspeakershop.eu/glosnik-sb-acoustics-satori-mt19cp-8-coaxial-p-8405.html>

Głośnik SB Acoustics SATORI MT19CP-8 coaxial

Cena brutto	1 293,76 PLN
-------------	---------------------

Cena netto	1 051,84 PLN
------------	---------------------

Numer katalogowy	MT19CP-8
------------------	-----------------

Opis produktu

NOWY głośnik koaksjalny SATORI MT19CP-8

- głośnik niskośredniotonowy EGYPTIAN PAPYRUS / głośnik wysokotonowy z miękką kopułką i magnesem neodymowym

Dodanie MT19CP-8 do rodziny wysokiej klasy przetworników Satori to ekscytujący rozdział dla SB Acoustics. Linia produktów Satori to flagowe produkty SB Acoustics, a MT19CP-8 jest najnowszym dodatkiem do rodziny Satori i pierwszym przetwornikiem koncentrycznym, który pojawił się w linii Satori, która obecnie składa się z szerokiej gamy głośników niskośredniotonowych, średniotonowych i wysokotonowych.

Przetworniki koncentryczne są bliższe rzeczywistemu źródłu punktowemu w porównaniu z oddzielnymi kombinacjami przetworników niskotonowych i wysokotonowych. Daje to pewne korzyści w odniesieniu do fizycznego wyrównania czasowego, dzięki czemu źródło dźwięku pozostaje spójne czasowo pod dowolnym kątem odsłuchu. Nowy głośnik koaksjalny Satori MT19CP-8 to podejście do wysokiej klasy przetwornika koncentrycznego, który równie dobrze nadaje się do reprodukcji tonów średnich i wysokich w większym wielodrożnym systemie głośnikowym lub jako głośnik średnio-niskotonowy/wysokotonowy do mniejszych głośników typu monitor.

Właściwości

- Wentylowany kosz z odlewu aluminium
- Opatentowany materiał membrany z EGYPTIAN PAPYRUS wykonany we własnym zakresie
- Potężny neodymowy układ napędowy o niskich zniekształceniach z przedłużoną tuleją miedzianą
- Niskoprofilowe zawieszenie zapewniające minimalną dyfrakcję wysokich częstotliwości
- Lekka cewka drgająca CCAW na karkasie z włókna szklanego
- Przewody o długiej żywotności wykonano ze srebra
- Głośnik wysokotonowy z miękką kopułką z magnesem neodymowym, miedzianą nakładką i cewką drgającą CCAW

SPECYFIKACJA GŁOŚNIKA NISKOTONOWEGO:

Impedancja znamionowa 8 Ω

Rezystancja dla prądu stałego, Re 6,5 Ω

Indukcyjność cewki drgającej, Le 0,12 mH

Efektywna powierzchnia membrany, S_d 152 cm²

Średnica cewki drgającej 38,6 mm

Wysokość cewki drgającej 13,2 mm

Wysokość szczeliny powietrznej 6 mm

Liniowy skok cewki (p-p) 7,2 mm

Gęstość strumienia magnetycznego 1,1 T

Masa magnesu 0,16 kg

Masa netto 1,56 kg

Częstotliwość rezonansowa, f_s 43 Hz

Czułość (2,83 V/1 m) 90 dB

Mechaniczny współczynnik Q, Q_{ms} 6,54

Elektryczny współczynnik Q, Q_{es} 0,33

Całkowity współczynnik Q, Q_{ts} 0,31

Masa ruchoma wraz z powietrzem, M_{ms} 12,1 g

Współczynnik siły, Bl 8,05 Tm

Objętość, ekwiwalentna V_{as} 37,1 litra

Dobroć C_{ms} 1,13 mm/N

Współczynnik strat, R_{ms} 0,5 kg/s

Moc znamionowa* 60 W

* IEC 268-5, zmierzone w warunkach przy których następuje uszkodzenie głośnika

SPECYFIKACJA GŁOŚNIKA WYSOKOTONOWEGO:

Impedancja znamionowa 4 Ω

Rezystancja dla prądu stałego, R_e 3,7 Ω

Średnica cewki drgającej 25,4 mm

Wysokość cewki drgającej 1,3 mm

Wysokość szczeliny powietrznej 2,5 mm

Częstotliwość rezonansowa f_s 1200 Hz

Czułość (2,83 V/1 m) 90 dB

Moc znamionowa* 60 W

Gęstość strumienia magnetycznego 1,2 T

Waga magnesu 0,016 kg

Waga netto 0,083 kg