Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 04:06

Link do produktu: https://www.poweraudio.pl/dayton-audio-sig180-4-6-5-woofer-4-ohm-80-watt-p-7119.html



Dayton Audio SIG180-4 6,5" Woofer 4 Ohm 80 watt

Cena	**219,99 zł**
Czas wysyłki	**Do 24 godziny**
Producent	**Dayton Audio**

Opis produktu

SIG180-4 6,5" Signature Series Woofer 80W Driver 4 Ohm



Seria Dayton Audio Signature zosta?a zaprojektowana, aby zapewni? projektantom g?o?ników DIY dost?p do szczytowej technologii g?o?ników w cenie oczekiwanej od Dayton Audio. Wyposa?one w otwart? ram? z odlewu aluminiowego, membran? z anodyzowanego aluminium i kszta?tk? poliamidow?, przetworniki te mog? zapewni? rozszerzony zakres przy niewiarygodnie niskich zniekszta?ceniach. Po godzinach ?mudnej in?ynierii i testowaniu z e szczególn? dba?o?ci? o szczegó?y, w Dayton Audio uwa?amy t? lini? przetworników za godn? poparcia nawet najbardziej krytycznego audiofila.

Najwa?niejsze cechy produktu

Obszerne testy Klippel LMP i LSI w celu optymalizacji symetrii i parametrów Bl
Indeksowane z??cze sto?kowe/przestrzenne zapewniaj?ce p?ynne przej?cie/pasmo przenoszenia
Wk?adki poliamidowe zapewniaj?ce lepsze t?umienie mechaniczne i p?ynn? charakterystyk? cz?stotliwo?cio w?
Jednocz??ciowy, wkl?s?y sto?ek z anodyzowanego na czarno aluminium
Wentylowana forma i podwy?szony paj?k dla lepszego przep?ywu powietrza
Otwarta rama z odlewu aluminiowego dla lepszego odprowadzania ciep?a
Wpuszczane oznaczenie magnesu ze stali nierdzewnej zapewniaj?ce d?ugotrwa?? estetyk?

Najważniejsze parametry produktu

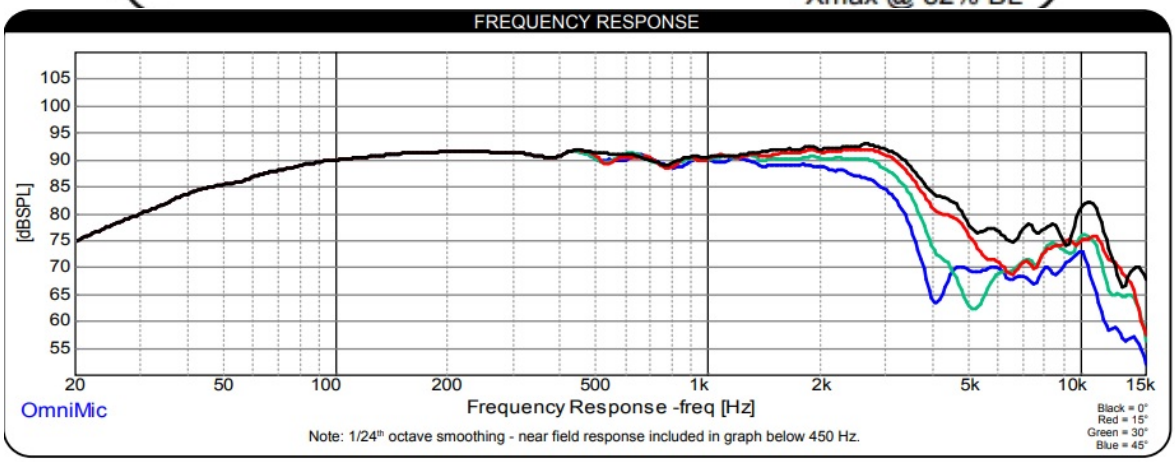
- **Nominal Diameter:** 6-1/2"
- **Power Handling (RMS):** 80 watts
- **Power Handling (MAX):** 160 watts
- **Impedance:** 4Ω
- **Frequency Response:** 40 - 4,000 Hz
- **Sensitivity:** 91.0 dB @ 2.83V/1m
- **Voice Coil Diameter:** 26.7 mm
- **Maximum Linear Excursion:** 5mm

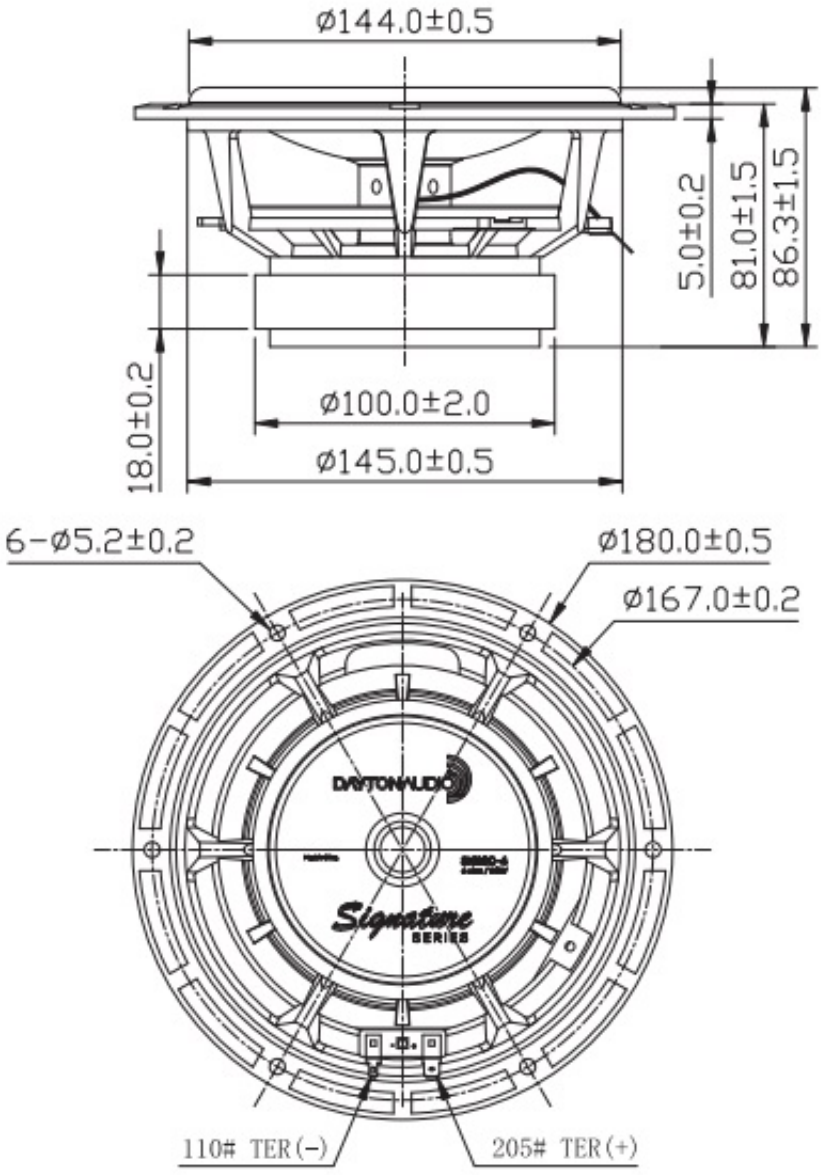
PARAMETERS

Impedance	4 ohms
Re	3.7 ohms
Le	0.47 mH
Fs	40.5 Hz
Qms	5.19
Qes	0.41
Qts	0.38
Mms	19.2g
Cms	0.81 mm/N
Sd	143 cm²
Vd	128 cm³
BL	6.6 Tm
Vas	23.2 liters
Xmax	5 mm*
VC Diameter	31.8 mm
SPL	91.0 dB @ 2.83V/1m
RMS Power Handling (AES 426B)	80 watts
Usable Frequency Range (Hz)	40 – 4,000 Hz

*Xmax @ 82% BL

FREQUENCY RESPONSE




ø144.0±0.5
5.0±0.2
81.0±1.5
86.3±1.5
18.0±0.2
ø100.0±2.0
ø145.0±0.5
6-ø5.2±0.2
ø180.0±0.5
ø167.0±0.2
DAYTON AUDIO
Signature
SERIES
110# TER(-)
205# TER(+)