

Link do produktu: <https://www.poweraudio.pl/scan-speak-classic-18w/4434g00-glosnik-niskosredniotonowy-p-2969.html>

Scan Speak Classic 18W/4434G00 Głośnik niskośredniotonowy

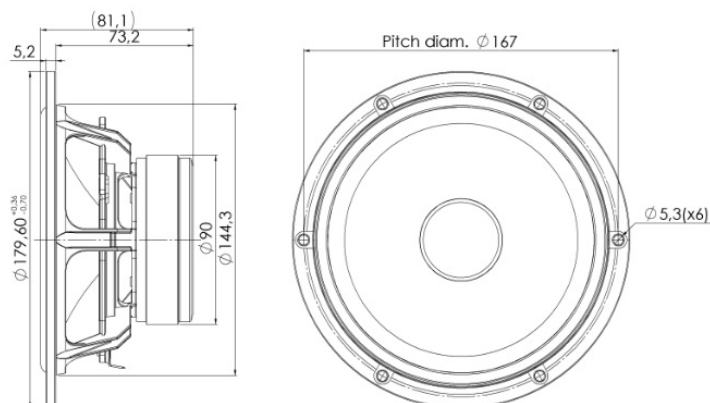
Cena	379,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	Do 24 godziny
Producent	Scan Speak

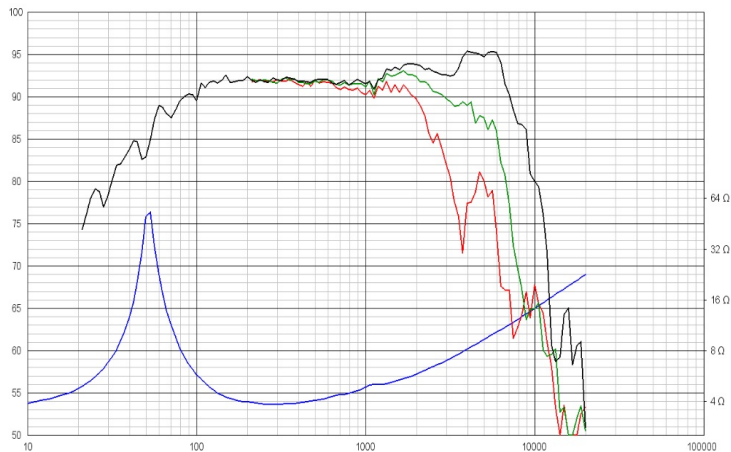
Opis produktu

Scan Speak 18W/4434G00

Głośnik niskośredniotonowy z większą (32 mm) cewką i mocniejszym układem magnetycznym. Głośnik może pracować spokojnie do 4kHz w obudowie bass-refleks kilkunasto-litrowej.

Dodatkowo wysoka skuteczność ponad 91 dB sprawia, że idealnie sprawdzi się w wielu konstrukcjach.





T-S Parameters

Resonance frequency [fs]	47 Hz
Mechanical Q factor [Qms]	7.81
Electrical Q factor [Qes]	0.37
Total Q factor [Qts]	0.35
Force factor [Bl]	6.0 Tm
Mechanical resistance [Rms]	0.55 kg/s
Moving mass [Mms]	14.41 g
Suspension compliance [Cms]	0.79 mm/N
Effective diaph. diameter [D]	132 mm
Effective piston area [Sd]	137 cm ²
Equivalent volume [Vas]	20.7 l
Sensitivity (2.83V/1m)	91.3 dB
Ratio Bl/√Re	3.48 N/√W
Ratio fs/Qts	134 Hz

Notes:

IEC specs. refer to IEC 60268-5 third edition.
All Scan-Speak products are RoHS compliant.

Electrical Data

Nominal impedance [Zn]	4 Ω
Minimum impedance [Zmin]	3.9 Ω
Maximum impedance [Zo]	66.3 Ω
DC resistance [Re]	3 Ω
Voice coil inductance [Le]	0.39 mH

Power Handling

100h RMS noise test (IEC 17.1)	55 W
Long-term max power (IEC 17.3)	170 W

Voice Coil and Magnet Data

Voice coil diameter	32 mm
Voice coil height	13.6 mm
Voice coil layers	2
Height of gap	5 mm
Linear excursion	± 4.3 mm
Max mech. excursion	± 8 mm
Unit weight	1.3 kg