



SPH-5M

Best.-Nr.: 0105530

PRODUKTIINFOS

Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 40 W, 8 Ω

- Hochwertiger, langhubiger Hi-Fi-Tiefmitteltöner
- Bedämpfte resonanzarme Polypropylen-Membran
- Stabiler formschöner Aluminiumdruckgusskorb mit 6-Loch-Verschraubung
- Magnetsystem mit Polkernbohrung und ausgestellter hinterer Polplatte
- Universell einsetzbar in kompakten Bassreflex-, TML- und geschlossenen Lautsprechersystemen
- Sehr gut auch als Mitteltöner in 3-Wege-Boxen einsetzbar

Hobby HiFi 04/2012

„Beeindruckender Tiefbass bis 34 Hertz hinab.“

TECHNISCHE DATEN

SPH-5M

Impedanz (Z)

8 Ω

SPH-5M

Frequenzbereich	f3-4000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	45 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	40 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	80 W
Kennschalldruck	88 dB/W/m
Nachgiebigkeit (C_{ms})	1,06 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	11,73 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	2,89
Elektrische Güte (Q_{es})	0,47
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,41
Äquivalentvolumen (V_{as})	13,5 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,3 Ω
Kraftfaktor (BxL)	6,42 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,54 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 25 mm
Schwingspulenträger	Aluminium
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	$\pm 3,5$ mm
Eff. Membranfläche (S_d)	95 cm ²
Magnetgewicht	620 g
Magnetdurchmesser	Ø 100 mm
Einbauöffnung	Ø 121 mm
Einbautiefe	70 mm
Lochkreisdurchmesser	Ø 140 mm
Abmessungen	Ø 150 mm x 75 mm
Außendurchmesser	Ø 150 mm
Breite	Ø 150 mm
Tiefe	75 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	1,305 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	5,5"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,175 x 0,12 x 0,175 m
Bruttogewicht	1,46 kg
Nettogewicht	1,305 kg

