



MSH-115

Best.-Nr.: 0101840

PRODUKTIINFOS

Eine inzwischen klassische Gestaltung und vermeintlich einfache Materialien, deren perfekte Verarbeitung aber Klang in Vollendung ermöglicht!

Hi-Fi-Mitteltöner, 50 W, 8 Ω

- High-End-Technik passend zur SPH-... Serie
- Beschichtete Spezialmembran
- Hoch dämpfende Dustcap
- Extra flacher Korb (braucht nicht eingelassen werden!)
- Top-Linearität
- Optimales Masseantriebsverhältnis
- Große Breitbandigkeit
- Hi-Fi für höchste Ansprüche

TECHNISCHE DATEN

MSH-115

Impedanz (Z)	8 Ω
Frequenzbereich	fx-10000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	85 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	300/5000 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	50 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	120 W
Kennschalldruck	89 dB/W/m
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,8 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	4,5 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	1,98
Elektrische Güte (Q_{es})	0,55
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,43
Äquivalentvolumen (V_{as})	4 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,3 Ω
Kraftfaktor (BxL)	4,80 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,3 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 25 mm
Schwingspulenträger	Aluminium
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	$\pm 1,5$ mm
Eff. Membranfläche (S_d)	55 cm ²
Magnetgewicht	230 g
Magnetdurchmesser	Ø 72 mm
Einbauöffnung	Ø 101 mm
Einbautiefe	54 mm
Abmessungen	115 x 115 x 55 mm
Breite	115 mm
Höhe	115 mm
Tiefe	55 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	0,56 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	4"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,125 x 0,065 x 0,145 m
Bruttogewicht	0,605 kg
Nettogewicht	0,56 kg

