

4" HEXACONE-Mitteltöner für kleine Monitor-Boxen sowie als Mitteltöner in Mehrweganwendungen.

4" HEXACONE-midrange unit for small monitor speakers as well as for application as a midrange driver in multiple way constructions.

Nennbelastbarkeit / Nominal rated power	50 W
Nennimpedanz / Nominal impedance	8 Ω
Frequenzbereich / Frequency range	60-4000 Hz
Empfindlichkeit 1W/1m / Sensivity 1W/1m	88 dB
Resonanzfreq. TSP / Resonance freq. TSP	61 Hz
Qms	1,72
Qes	0,40
Qts	0,32
Vas	4,8 l
Gleichstromwiderstand / DC resistance	6 Ω
Lineare Auslenkung / Linear excursion	1,5 mm
BL Produkt / BL product	5,17 Tm
Bewegte Masse / Moving mass incl. air	5,9 g
Effektive Abstrahlfläche / Effective piston area	55 cm ²
Membranmaterial / Dome material	HEXACONE
Schwingspuleninduktivität / Voice coil inductivity	0,3 mH
Schwingspulen- \emptyset / voice coil \emptyset	25 mm
Trägermaterial / Former material	Aluminium
Polplattendicke / Air gap height	6 mm
Magnet- \emptyset / Magnet \emptyset	90 mm
Korbmaterial / Chassis material	ABS / Carbon fibre

4-300/25 Hex

