



AHX 2530

Zenei terhelhetőség / Music power / Maximale Musikleistung	P_z / W	120
Névleges terhelhetőség / Power rating / Nennbelastbarkeit	P_n / W	80
Impedancia / Impedance / Impedanz	Z / Ω	4
Rezonancia frekvencia / Free air resonance / Resonanzfrequenz	f_s / Hz	31
Frekvencia átvitel / Max. frequency range / Max. Frequenzbereich	f / Hz	35-3500
Keresztezési frekvencia (felső) / Rec. crossover freq. (fmax.) / Empf. Trennfreq. (fmax.)	f_x / Hz	2200
Érzékenység (1W/1m) / SPL (1W/1m) / Mittl. Schalldr. (1W/1m)	S_{pl} / dB	90
Lengőtekercs átmérője / Voice coil diameter / Schwingspulendurchmesser	$\varnothing / inch$	1,5
Csévetest alapanyaga / Voice coil former / Schwingspulen träger		ALU
Membrán alapanyaga / Cone / Membran		KEVLAR
Mágnes súlya / Magnet weight / Magnetgewicht	Oz	30
Egyenáramú ellenállás / RDC DC resistance / Gleichstromwiderst.	R_{DC} / Ω	3,8
Membrán felület / Eff. cone area / Eff. Membranfläche	S_d / cm^2	353,0
Mechanikai jósági tényező / Mech. Q factor / Mechanise Güte	Q_{ms}	5,15
Elektromos jósági tényező / Electr. Q factor / Elektrische Güte	Q_{es}	0,40
Egyesített jósági tényező / Total Q factor / Gesamtgüte	Q_{ts}	0,37
Térfogat egyenérték / Equivalent volume / Äquivalentvolumen	VAS / l	91,23
Mozgó tömeg / Moving mass / Bewegte Masse	M_{ms} / g	52,34
Mechanikai ellenállás / Mech. resistance / Mech. Widerstand	$R_{ms} / kg/s$	2,11
Membrán engedékenység / Suspension compl. / Nachgiebigkeit	$C_{ms} / mm/N$	0,52
Erőtényező / Force factor / Kraftfaktor	BxL / Tm	9,36
Induktivitás / Voice coil induct. / Schwingspulenindukt.	L / mH	2,70
Külső méret / Dimension / Abmessungen	\varnothing / mm	254
Beépítési méret / Mounting cutout / Einbauöffnung	\varnothing / mm	233

