



AHX 2030

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	33
Frekvencia átvitel / Max. frequency range / Max. Frequenzbereich	f / Hz	40-4000
Keresztezési frekvencia (felső) / Rec. crossover freq. (fmax.) / Empf. Trennfreq. (fmax.)	f_x / Hz	2500
Érzékenység (1W/1m) / SPL (1W/1m) / Mittl. Schalldr. (1W/1m)	S_{pl} / dB	88
Lengőtekercs átmérője / Voice coil diameter / Schwingspulen Durchmesser	$\varnothing / inch$	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	3,9
Membrán felület / Eff. cone area / Eff. Membranfläche	S_d / cm^2	219,0
Mechanikai jósági tényező / Mech. Q factor / Mechanise Güte	Q_{ms}	5,09
Elektromos jósági tényező / Electr. Q factor / Elektrische Güte	Q_{es}	0,39
Egyesített jósági tényező / Total Q factor / Gesamtgüte	Q_{ts}	0,36
Térfogat egyenérték / Equivalent volume / Äquivalentvolumen	VAS / l	31,93
Mozgó tömeg / Moving mass / Bewegte Masse	M_{ms} / g	39,10
Mechanikai ellenállás / Mech. resistance / Mech. Widerstand	$R_{ms} / kg/s$	1,94
Membrán engedékenység / Suspension compl. / Nachgiebigkeit	$C_{ms} / mm/N$	0,47
Erőtényező / Force factor / Kraftfaktor	BxL / Tm	9,37
Induktivitás / Voice coil induct. / Schwingspulenindukt.	L / mH	3,07
Külső méret / Dimension / Abmessungen	\varnothing / mm	204
Beépítési méret / Mounting cutout / Einbauöffnung	\varnothing / mm	183

