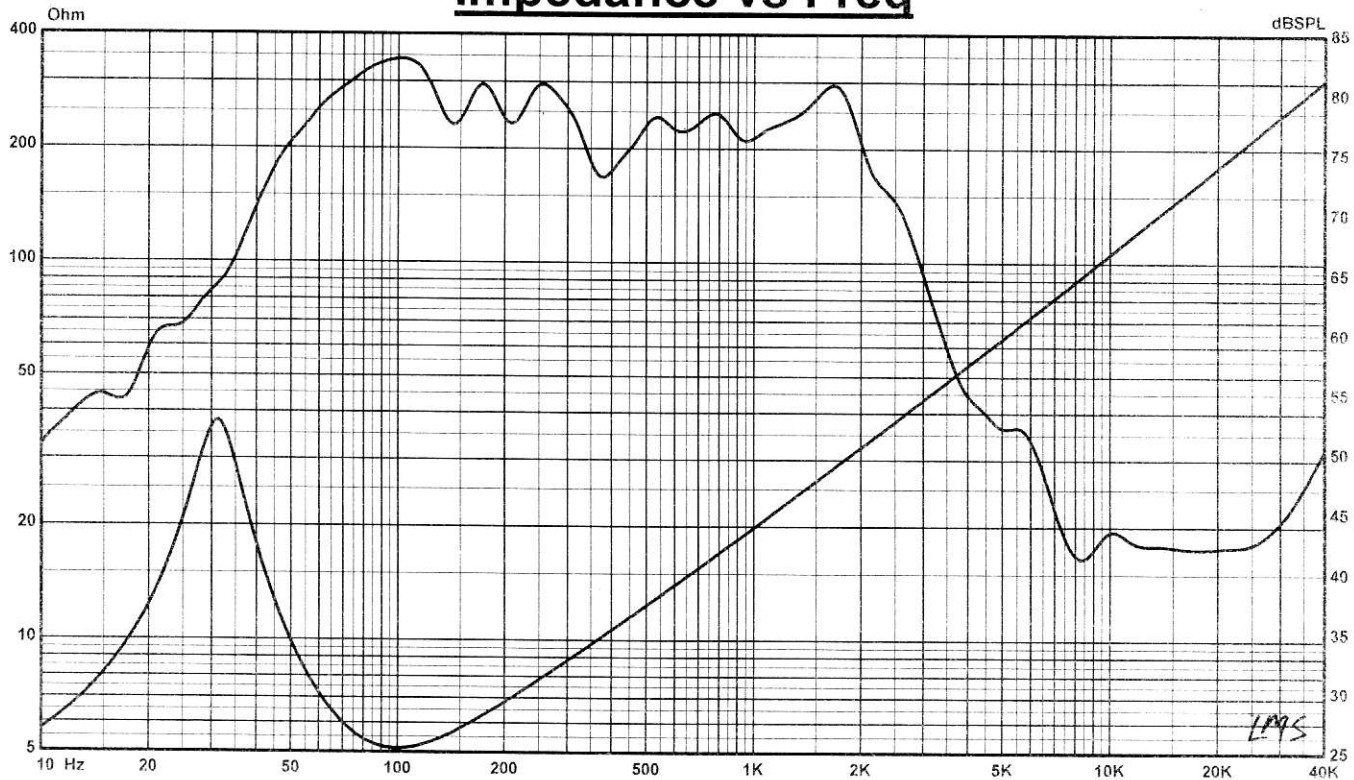


SPEAKER SPECIFICATION

顾 客 CUSTOMER				出图承认 APPROVAL	
型 号 MODEL NO.		顾 客 型 号 CUSTOMER NO.		李群	
		本 厂 型 号 OUR NO.			
口 径 SIZE	Φ270MM			总 高 TOTAL HEIGHT	150MM
磁 钢 尺 寸/重 量 MAGNETSIZE/WEIGHT		Φ190*Φ70*20HMM 85 OZ		磁 钢 材 料 MAGNET MATERIAL	铁氧体 <input checked="" type="checkbox"/> 钕铁硼 <input type="checkbox"/> FERRITE ND
音 圈 规 格 V.C. SPEC		Φ50.8 MM 2 INCH		音 圈 材 料 V.C. MATERIAL	KSV
重 量 WEIGHT		3250GM			
编 号 NO.:	项 目 ITEM	规 格 SPECIFICATION		测 试 条 件 TEST CONDITON	
1	音 圈 阻 抗 VOICE COIL IMP.	4 OHM±15%		AT 1000 HZ	
2	最 低 共 振 周 波 数 RESONANT FREQ. FO	31 HZ±15%		WITHOUT BAFFLE	
3	出 力 音 压 OUTPUT S.P.L.	89±3DB 1W 1M		AUERG SEN	
4	输 入 功 率 INPUT POWER	额 定 入 力 RATED POWER INPUT 150 W		最 大 入 力 MAX. POWER INPUT 300 W	
5	实 效 周 波 数 带 域 FREQ. RESPONSE	FO— 2K HZ		OUTPUT S.P.L ± 10 DB	
6	动 作 OPERATION	MUST BE NORMAL		PROGRAM/SOURCE 150 W	
7	异 常 音 BUZZES & RATTLES	MUST BE NORMAL		SIN WAVE 150 W	
8	寿 命 试 验 W/HR REALIABILITY TEST	白 色 噪 音 WHITE NOISE 225 W		24 HR	
9	温 度 测 试 TEMPERATURE TEST	/°C		/ HR	
10	湿 度 测 试 HUMIDITY TEST	/°C / %		/ HR	

Impedance vs Freq



Map

— 27: DT300-19A

Notes

Revc=3.700 Ohm Fo=31.371 Hz Sd=51.071m M Md=140.000 g
 BL=16.905 T槽 Qms= 3.566 Qes= 0.391 Qts= 0.352 No= 0.475 % SPLo= 88.8 dB
 Vas=62.196m M Cms=167.929u M/N Krm=4.031m Ohm Erm=0.871
 Mms=153.273 g Mmd=140.000m Kg Kxm=31.411m H Exm=0.714

LMS 4.5.0.331
二月-12-2003

Person:
Company:

Project:
File: 07.2.5.lib

Feb 24, 2007
Sat 9:10 am

L I N E A R
S Y S T E M S