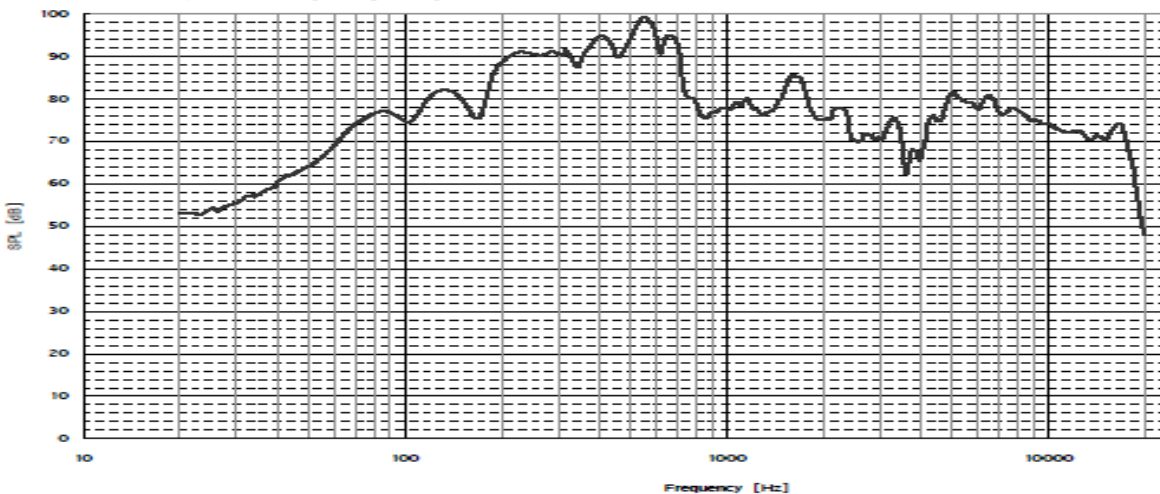


Document Name	Speaker Product Specifications For Information	仕様書番号
標準書名	スピーカー納品仕様書	page
Product Name	製品名称: Flat Speaker Hybrid Type	
Customer's Part No.	ユーザ品番:	
Our Part No	当方品番: FPS0105HY-02	
	Item 項目	Specifications 仕様
1	Type(Dia, Stru., F-rng) (口径・構造・帯域)	108X10mm, Flat&Exciter, ~15KHz
2	Rated(MAX) Input 定格入力(最大)	10W (15W Max.)
3	Reted Impedance 定格 インピーダンス	8Ω ±15%
4	Resonance Freq (fo) 共振周波数	取付部材による(50Hz-)
5	Sound Pressure Level 出力音圧レベル	82dB ±3dB (インシアネートボード t=10mm A2判取付時) 1W 0.5m (AVR 300,400,500,3k,4k,5k Hz)
6	Polarity 極性	When a positive DC current is applied to the voice coil terminal marked PLUS, the diaphragm shall move forward. スピーカーのプラス端子から正電流を流した時、振動板が前方に動く事。
7	Terminal 端子	AWG24 ケーブル出し
8	Mass 質量	75g
9	Magnet マグネット	Rare Earth 10x10x3
10	Outside size 外寸法	W30mm x L150mm x D10.2mm
Life Test 環境試験		
1	Heat Resistance 耐熱性	70°C 20~50% ,100Hours
2	Cold Resistance 耐寒性	-40°C ,100Hours
3	Humidity Resistance 耐湿性	92~96% ,40°C ,100Hours
4	Load Test 連続負荷試験	定格 100Hours (24° )
5	Withstand Voltage Test 耐電圧試験	AC 100V 1MΩ UPPER 端子板とヨーク間に100Vの電圧をかけた際に絶縁抵抗が1MΩ以上。
6	Environmental Standard 環境基準	Comply with RoHS 全ての部材がRoHS基準に対応している事。
7	Pass Criterion 判定基準	動作・音圧周波数特性・構造に異常ない事。 (但し環境試験は試験終了後24時間常温常湿に戻し判定する)
8	Representative frequency response 代表周波数特性	インシアネートボード t=10mm A2判に取付時 
9	APVD. Hori	CHK. Nakabayashi
	DRAW. Itoh	Product Dept. Date 2.Mar.2011
FPS INC. Tokyo Japan		