

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 Flat Cone Type					
Customer's Part No. ユーザ品番:					
Our Part No 当方品番: FPS-C0104ST10					
Item 項目			Specifications 仕様		
1	Type(Dia, Stru., F-rng) (口径・構造・帯域)		196X16.3mm, Flat, 180Hz~15KHz		
2	Rated(MAX) Input 定格入力(最大)		5 + 5 W (10 +10 W Max.)		
3	Reted Impedance 定格 インピーダンス		2Ω + 2Ω ±15%		
4	Resonance Freq (fo) 共振周波数		180Hz (series is used 直列使用時)		
5	Sound Pressure Level 出力音圧レベル		86dB ±3dB 1W+1W 0.5m (AVR 300,400,500,3k,4k,5k Hz)		
6	Polarity 極性		When a positlve 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		105		
8	Mass 質量		65g		
9	Magnet マグネット		Rare Earth28.4x5.6x2.5		
10	Outside size 外寸法 (Without Terminals 端子部除く)		W22mm x H220mm x D10.5mm		
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 15~25°C ,100Hours		
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)		
Representative frequency response 代表周波数特性			1W+1W /0.5m / JIS標準密閉箱 (JIS C5532)		
8					
9	APVD.	CHK.	DRAW.	Product Dept.	
	Hori	Kobayashi	Itoh	Date	25/5/2010
FPS INC. Tokyo Japan					