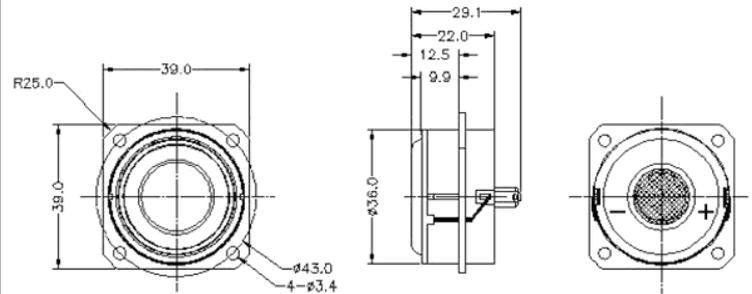


1 インチ フルレンジスピーカーユニット *Cougar*

- 直径 25 mm の超小型フルレンジスピーカー
- NRT 技術によるハイエクスカッション、防磁設計
- 広帯域、ハイパワー、低歪率

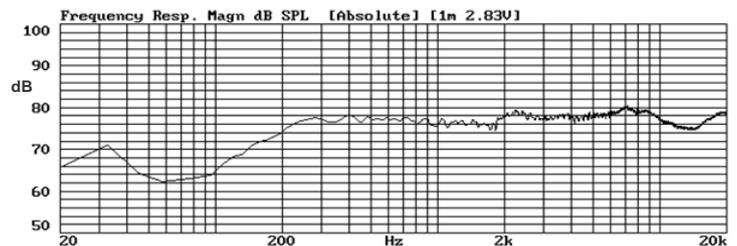


公称径	1 インチ (25 mm)
定格インピーダンス	8 Ω
出力音圧レベル(1m, 1W)	78 dB @ 1 kHz
定格連続入力 (RMS)	5 W
最大ピーク入力	20 W
周波数特性(-10dB)	220 Hz - 20 kHz
最低インピーダンス	7 Ω
ボイスコイル直径	20.5 mm
ボイスコイル巻幅	3 mm
ボイスコイル巻層数	2
ボイスコイル材質	CCAW (銅被覆アルミニウム線)
ボイスコイルボビン材質	アルミニウム
磁石材質	ネオジウム
防磁	防磁タイプ
磁気ギャップ長(He)	6 mm
コーン材質	チタン
エッジ材質	フォーム
極性	+端子側に正電圧を入力
重量	52.3 g
最大振幅(peak to peak)	9 mm

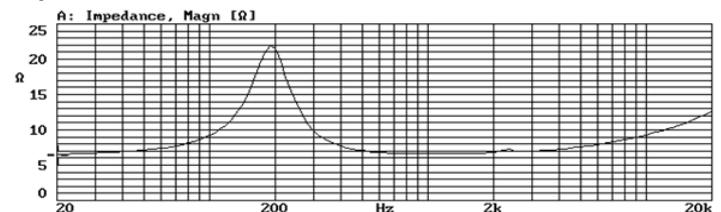


※大きい端子側に正電圧を入力してください。

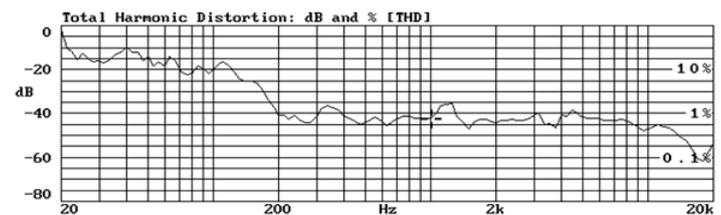
Frequency Response (1W, 1m)



Impedance



Distortion (1W, 1m)



Thiele / Small パラメーター	
最低共振周数[Fs]	220 Hz
ボイスコイル DC 抵抗[Re]	6.3 Ω
総合先鋭度[Qts]	0.7
機械的先鋭度[Qms]	2.1
電気的先鋭度[Qes]	1.1
等価容積[Vas]	0.04 L
有効振動面積[Sd]	5.31 cm ²
最大振幅[Xmax]	4.5 mm
電气的/機械的特性	
フォースファクター[BL]	1.9 Tesla-meters
等価コンプライアンス[Cms]	1.155 mm/N
等価振動系質量[Mms]	0.5 g

