

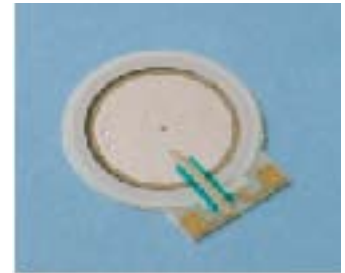
業界最薄！ 機器の小形化に貢献

■ 特徴

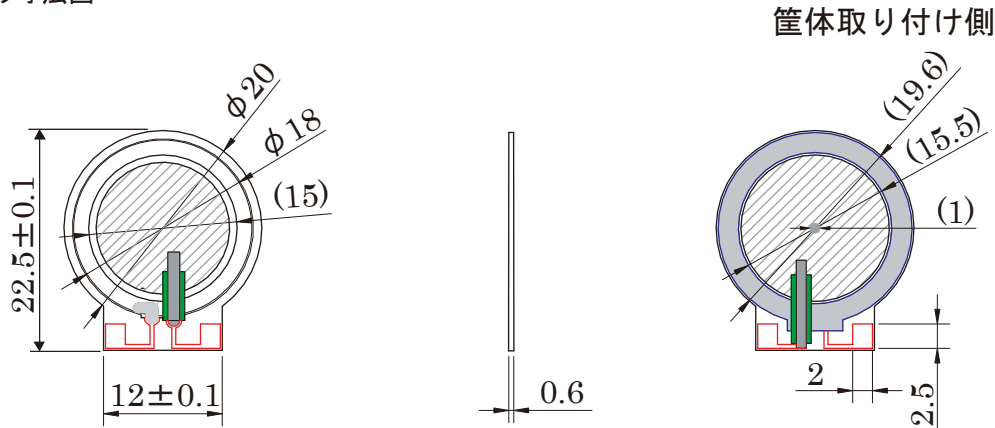
- ・小型、超薄型(φ20×0.6t)にして高音圧
- ・独自の印刷技術によるハンダレス構造
- ・独自開発の高効率低温焼成圧電材料による高信頼性積層振動板を使用

■ 用途

- ・デジタルスチルカメラ、デジタルビデオカメラ、MD
- ・携帯電話、電子辞書、ゲーム機、他



■ 外形寸法図



\*スピーカの前面、背面に0.5mm以上の空間を設けることを推奨します。

■ 仕様

Model No. HAP-BME-20-13N01

音圧	72dB以上 at 1Vrms正弦波、マイク距離10cm、0.8k、1k、1.5k、2kHz 4点の平均音圧レベル
共振周波数	1, 150Hz~1, 550Hz
静電容量	700nF±30%
定格入力電圧	1Vrms (2.8Vp-p)
最大入力電圧	10Vp-p
使用温度範囲	-20℃~+60℃
保存温度範囲	-30℃~+70℃

■ 周波数特性(例)

入力電圧: 1Vrms 正弦波マイク距離: 10cm

