

プリアンプ一体防水型
フジマイクロホン
(サーフェスマイクロホン)

TYPE **4126N**



平面や曲面等の用途に適した超小型・薄型のプリアンプ一体型マイクロホンです。機体や車体表面、空調 ANC、風洞計測、風実験室内の音場制御等の表面音圧の測定、あるいは極小部におけるモーター、内装などのきしみ音の測定、IT 機器における HDD 回転部などの測定に適しています。屋外使用にも適した防水仕様となっています。

特徴

- 超小型・薄型 プリアンプ一体型
- 可聴域帯をカバーした広い周波数範囲
- 防水型
- 表面音圧測定（壁面等への埋め込みも可能〈縦型〉）



アクリル板への埋め込み例（縦型）

システム構成例



仕様

| | |
|-------------|--|
| 音圧感度 | -25dB re 1V/Pa (56 mV/Pa) |
| 偏極電圧 | 0V |
| 測定周波数範囲 | 100Hz ~ 20kHz |
| 最大音圧レベル | 130dB |
| 自己雑音レベル | 32dB(A) |
| 供給電源電圧 | DC15V 定電流 0.5mA |
| 出力インピーダンス | 約 100Ω |
| コネクタ | ケーブル直出し φ1mm×2m 片端ミニチュアコネクタ |
| 使用温度・湿度範囲 | -10℃~+50℃・90% 以下（結露なき事） |
| 保存温度・湿度範囲 | 常温、40%以下 |
| 外形・寸法・材質・取付 | φ50×2.5mm、材質：ゴム、両面テープで取付 |
| 重量 | 5.5g |
| オプション | ピストンホン TYPE2124A ピストンホン用 TYPE4126N アダプタ AD-2124-N |

オプション



ホームページ URL <http://www.aco-japan.co.jp/>



東京営業所／東京都八王子市大塚85-1 〒192-0352
TEL0426-76-4661(代) FAX0426-76-5333
工場／宮崎県西諸県郡高原町蒲牟田1-8 〒889-4414
TEL0984-42-4499(代) FAX0984-42-0344

ACO CO.,LTD 85-1 OHTSUKA,HACHIOJI CITY,TOKYO,192-0352 JAPAN PHONE 0426-76-4661 FAX0426-76-5333