

主な仕様

項目		仕様	単位	
型番		MVP-FIS-AC		
内蔵センサ	加速度センサ	検出軸	1 ^{※1}	軸
		検出範囲	±20 / ±60(コマンド切り替え)	m/sec ²
		応答周波数	0~100 ^{※2}	Hz
		精度	±10	%
A/D分解能		1024 (10bit)	LSB	
サンプリング周期		1	msec	
無線通信規格		Bluetooth 2.0+EDR Class-1		
無線通信距離 (参考値)		30	m	
電源		リチウムポリマ2次電池		
電池寿命	自動計測実行時	1 ^{※3}	year	
	連続計測時	50	hour	
動作温度範囲		0 ~ 40	℃	

※1 Ax・Ay・Azのいずれか1軸選択可能

※2 -3dBにて規定

※3 1日1回、30秒間の自動計測を行う場合

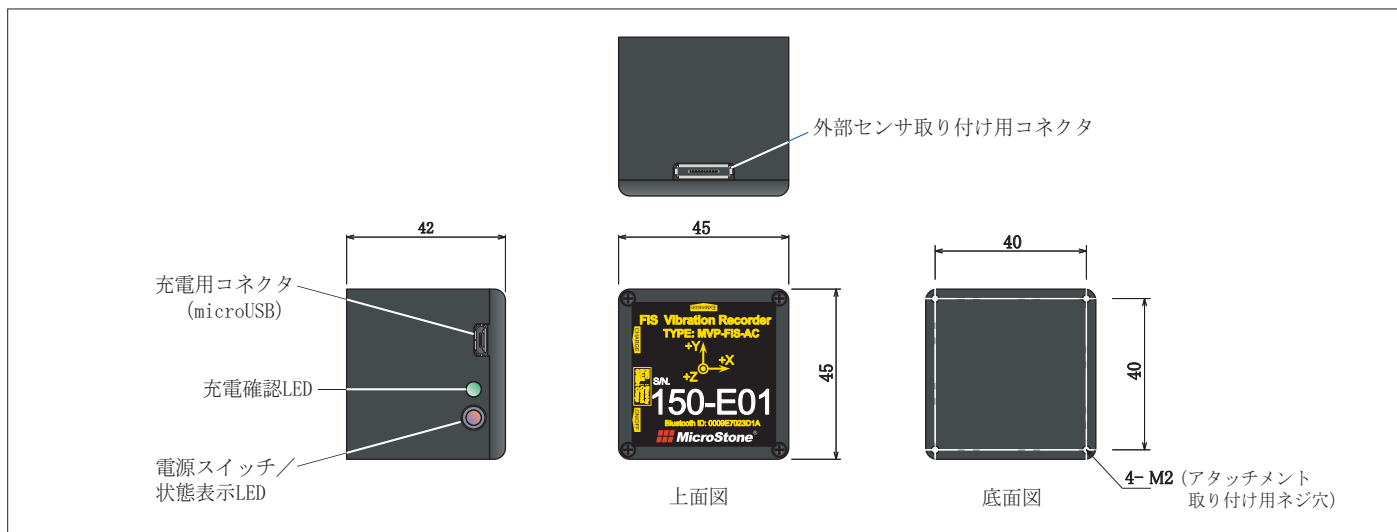
※ 本製品は日本の電波法に基づき認証取得しております。日本国外での使用可否の判断、動作保証はしていません。
(海外で使用すると当該国の法令により罰せられる可能性があります。)

※ 本製品の仕様は予告なく変更する場合がございます。

商品構成／オプション品一覧

品名	型番	主な特徴他
ソフトウェア	MVP-FIS-S01	PC1台につき、1ライセンス
無線振動計	MVP-FIS-AC	内容物) 本体 MVP-FIS-AC 充電用 AC アダプタ/USB ケーブル/スタートアップガイドンス・検査成績書
Bluetooth-USB アダプタ	Parani-UD100	最大通信距離約 30m 通信に指向性が小さく安定した通信が可能な高性能版
Parani-UD100 用アンテナ (大)	DAT5-G01R	Parani-UD100 用の電波強化用オプションポールアンテナ
磁石アタッチメント	MVP-RF8-AMG	本体を磁石固定orネジ止め固定可能 ピッチ50mm×50mm(4ヶ所)・M3ネジ対応

外観寸法図



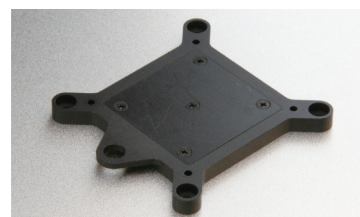
オプション



Bluetooth-USBアダプタ Parani-UD100
最大通信距離約30mに能力アップする外部アンテナ。
パソコン側のBluetoothアンテナ(弊社推奨品)
最大通信距離約30m(目安)



Parani-UD100用アンテナ(大) DAT5-G01R
Parani-UD100から本アンテナに交換することで通信能力が向上。長い距離での計測や、通信環境が悪い場所での計測時にご使用ください。



磁石アタッチメント MVP-RF8-AMG
ネオジウム磁石にて鉄製の装置などへ簡単に固定可能。

MicroStone® マイクロストーン株式会社

〒385-0007 長野県佐久市新子田1934

TEL: 0267-66-0388 FAX: 0267-66-0355

e-mail: info@microstone.co.jp

<http://www.microstone.co.jp/>