

汎用Beacon(MJ8930-05)

Bluetooth® Low Energyモジュールと加速度センサで構成されるBluetooth Beacon商品です。
モノの動きを動的に通知することや、加速度センサの動きを検知した際の割込み信号を用いて低電力動作モードの制御を行うことで、電池を長寿命化する機能を有しております。



加速度センサ搭載

機能	<ul style="list-style-type: none">● Bluetooth Beacon機能● 加速度データの閾値による低電力動作管理機能（間欠バースト動作モード）● スマホアプリから各種設定パラメータ変更機能● CR2032コイン電池駆動（間欠バースト動作で電池寿命約3年半 ※）
パケットフォーマット	iBeacon、任意のフォーマットに対応
電源	CR2032コイン電池（付属）
出力	-20~0dBm
使用環境	温度:-10℃~+60℃ 湿度:20%~95%RH (結露無きこと)
サイズ / 重量	40mm(W) x 40mm(D) x 10mm(H) / 約10g
無線仕様 (Bluetooth)	- 無線規格：Bluetooth標準規格 v4.2準拠 - 無線周波数：2.4GHz帯

※：1日のうち12時間稼働し、1秒間隔で送信動作した場合



お問い合わせは
こちらから



TenSolve

ラピスセミコンダクタの
IoTフレームワークは
こちらから

・Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の商標です。
・iBeaconは、Apple Inc.の商標です。