

Bluetooth® Smart ビーコン HRM5011-010010



カバーエリアと低消費電力動作の両立にはホシデンのビーコン

概要

ホシデン製 HRM5011 は Bluetooth Smart 技術を応用したビーコンです。本製品は ID を送信することで近くの Bluetooth 機器に本製品の存在を通知します。HRM5011 の特長は以下の通りです。

● 高性能なアンテナ

本製品には Bluetooth Smart モジュール HRM1017 が搭載されており、アンテナ性能が優れています。これにより通信範囲を拡げるだけでなく、出力電力を低く設定することで消費電力を下げることが可能です。



● シンプルな操作と簡単な保守性

HRM5011 は内蔵プッシュスイッチと2個の LED を搭載しており製品の操作と状態の確認を簡単に行うことができます。また開閉構造にバヨネット方式を採用しており、ドライバーなどの工具を使用せずに電池を交換することができます。

仕様

Item	Specification
Bluetooth バージョン	Bluetooth 4.0 LE または 4.1 (シングルモード)、TBD
出力電力	-20 dBm ~ +4 dBm (選択式)
ユーザーインターフェイス	内蔵プッシュスイッチ、LED x 2 (赤及び緑)
外形寸法及び質量	50.0 x 50.0 x 17.0 mm、20.6g
動作電源	CR2450 コイン電池

用途

- 商業施設、イベント及び展示会会場における広告表示
- 電子看板
- 屋内位置検出システム

1. 当技術資料に掲載されている仕様は現時点での参考値です。新製品改良のため記載内容を予告なく変更することがあります。ご使用の際は、別途納入仕様書を必ずご請求ください。
2. 当技術資料に掲載している製品は、上記記載用途への使用を想定しておりますが、ご使用の際には、セットメーカー様において、当該製品の適合性について十分にご確認をお願いいたします。
3. 当技術資料に記載されている技術情報は、新製品の代表的動作・使用方法などを示したものであり、工業所有権等の保証または実施権の許諾を行なうものではありません。
4. Bluetooth は、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。

