

ZETA92JP BLE Gateway

Mod : MS-ZTBLE0901

技適(工事設計認証)取得済 番号 006-000527



ZETA 通信モジュールを搭載した BLE 受信機。

iBeacon データを取得し、ZETA 通信プロトコルで AP(基地局)へ送信する装置です。

iBeacon スキャン間隔は 10 秒(デフォルト)、スキャン時間は 1 秒(デフォルト)で、200 日以上の電池寿命を実現します。

特徴

- ワイヤレス伝送、配線不要
- バッテリー駆動、超低消費電力
- 簡単設置、リアルタイム送信
- スキャン間隔、スキャン時間等の設定変更可能

用途

- iBeacon のリアルタイム監視 ほか

ワイヤレス特性	プロトコル	ZETA
	動作周波数	920MHz
	送信電力	13dBm(20mW)
電気特性	電源タイプ	電池駆動：1×ER34615
	待機電流	≦12uA
	動作電流	10~70mA
物理特性	サイズ	115×90×55 mm
	筐体素材	ABS 防水ケース
	防水/防塵	IP65
	アンテナ	外付 19.5cm スティックアンテナ
BLE 特性	BLE タイプ	BT4.0 & BT4.1
	無線周波数	2.402~2.480 GHz
	受信感度	-93dBm
	通信距離	≦30m
動作環境	動作温度	-20°C~+70°C

特記事項

1. 本製品は日本国内の電波法による技術適合を受けております。別のアンテナを取付ける等の改造は絶対に行わないで下さい。
2. 基板上にはアンテナが付いております。基板周囲に無線に影響を与える金属などを配置すると無線性能が低下します。アルミニウム製の無線を遮断するケースに入れると無線が使えなくなります。
3. 電池を逆に挿入すると破損します。方向に気を付けてください。



所在地 Software Park Phese3,A2-1302,Xiamen,China | TEL+86-592-6070310 | FAX+86-592-6070310

www.zifisense.com | info@zifisense.com

日本代理店：株式会社テクサー 〒105-0014 東京都港区芝2丁目5-19 ITOビル5階

TEL:03-6803-4317 FAX:03-6803-4318

www.techsor.co.jp | info@techsor.co.jp

ZETA アライアンス：www.zeta-alliance.org | info@zeta-alliance.jp