

無線モジュール

無線LAN+Bluetooth®コンボモジュール

終息品

MBH7BWZ05

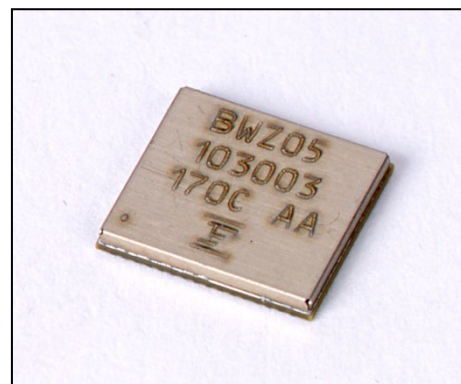
RoHS適合

■ 概要

無線LAN機能とBluetooth無線技術を一体化した小型無線モジュールです。

無線LAN : IEEE802.11 b/g/n 準拠

Bluetooth無線技術 : Ver.2.1+EDR準拠



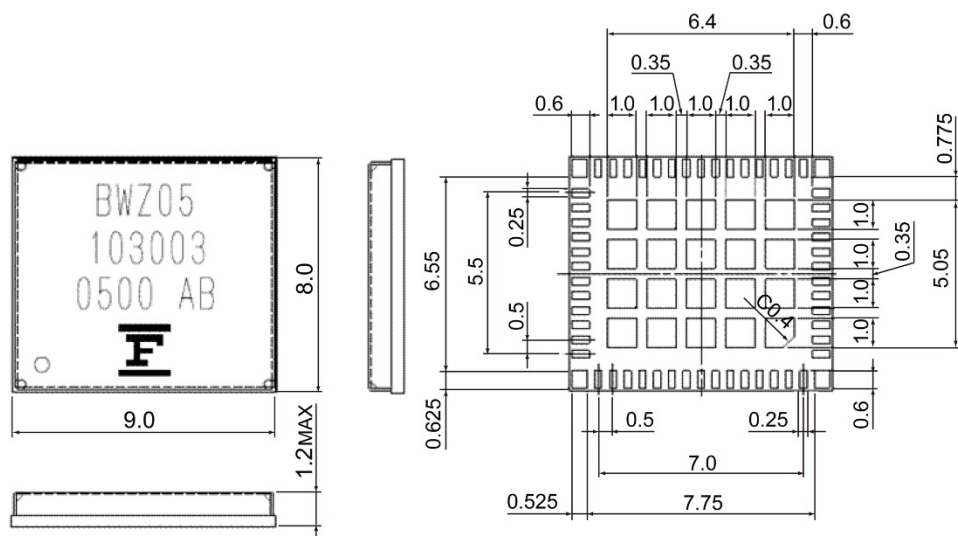
■ 主なアプリケーション

ハンディターミナル、パーソナルメディアプレイヤーなどのバッテリー駆動機器

■ 概略仕様

項目		仕様
形格		MBH7BWZ05
一般仕様	RFポート	Single port (無線LAN Bluetooth 共有)
	DC/DCコンバーター	内蔵
	外形寸法	8×9×1.2 mm
	パッケージ	SMD, LGA58pin
無線LAN	無線LAN規格	IEEE802.11 b/g /n準拠
	ホストインターフェース	SDIO
Bluetooth規格	バージョン	Ver.2.1 + EDR 準拠
	ホストインターフェース	UART
	Power class	Power class 2 (+4dBm max.)
最小出荷単位		1,000個

■ 外形寸法



単位:mm

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用に際しては、取扱説明書または納入仕様書をお読みの上、正しくお使いください。
- 指示された正しい電源・電圧でお使いください。
- 水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、故障、感電などの原因となります。
- 本製品は、核反応制御、生命維持のための医療機器など極めて高度な安全性、信頼性を要求される用途向けではなく、一般用途向けに設計されています。

富士通コンポーネント株式会社

複合カンパニー

東京都品川区東品川4-12-4 品川シーサイドパークタワー

www.fcl.fujitsu.com/contact/

- 仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
- 本資料に記載された製品が、「外国為替および外国貿易法」に基づく戦略物質など（特定技術）に該当する場合は、本製品またはその一部を輸出するに際しては同法に基づく許可が必要となります。
- Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、当社はこれらの商標を使用する許可を受けています。