

ZETA92JP

Low-Power Wide Area Networks

Temperature sensor

Mod:THZTZT92



Product Description

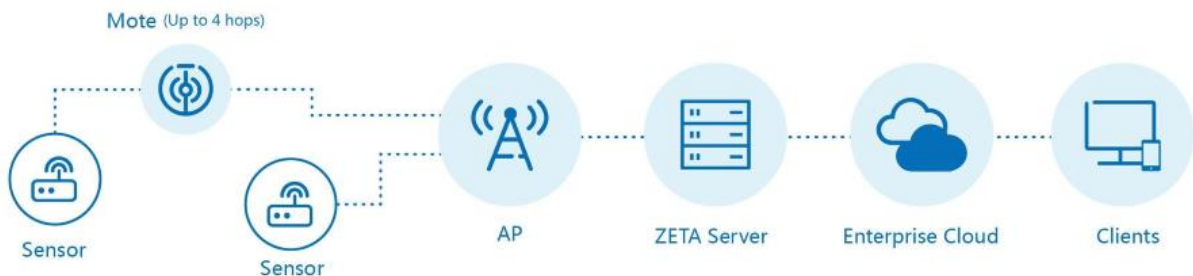
Temperature Sensorは、外付の高精度温度計を用いた温度センサーです。ガス、液体および機器本体等の温度を検出することができます。

Applications

- 機器、パイプ外壁の温度検出
- HVACシステムのベント温度検出
- 冷凍庫の温度検出
- 熱交換システムの内外温度検出など

Features

- 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、高感度
- 高信頼性検知
- リアルタイム送信



Product Parameters

| | | |
|----------|----------|----------------|
| プロダクトNo. | THZTZT92 | |
| 無線仕様 | プロトコル | ZETA |
| | 周波数 | 920MHz |
| | 送信出力 | 13dBm (20mW) |
| 電気仕様 | 電源 | 電池駆動 2×ER14505 |
| | 電池容量 | 2×2700 mAh |
| | 待機電流 | ≤ 10 μA |
| | 動作電流 | ≤ 70 mA |
| 物理仕様 | サイズ | 66×55×36 mm |
| | 筐体素材 | ABS |
| | 防水・防塵規格 | IP45 |
| | アンテナ | モノポールアンテナ |
| センサー特性 | 温度測定範囲 | -40~125℃ |
| | 温度検出精度 | 1℃ |
| 動作環境 | 動作温度 | -20~60℃ |
| | 保存温度 | -45~85℃ |



※高精度温度計接続時



Shanghai, China

Room 901, Block 67, Hongcao Building, 421 Hongcao Road, Shanghai
+86 (0) 21-61320820

Xiamen, China

Room 1303, Building A-02, Software Park Phase III, Jimei District, Xiamen
+86 (0) 592 6070310

Cambridge, UK

3 Charles Babbage Road, Cambridge, CB3 0GT United Kingdom
+44 (0) 1223 491 099

日本総代理店

株式会社テクサー 東京支社

〒105-0013 東京都港区浜松町二丁目7-13 浜松町パークビル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