

CZ series

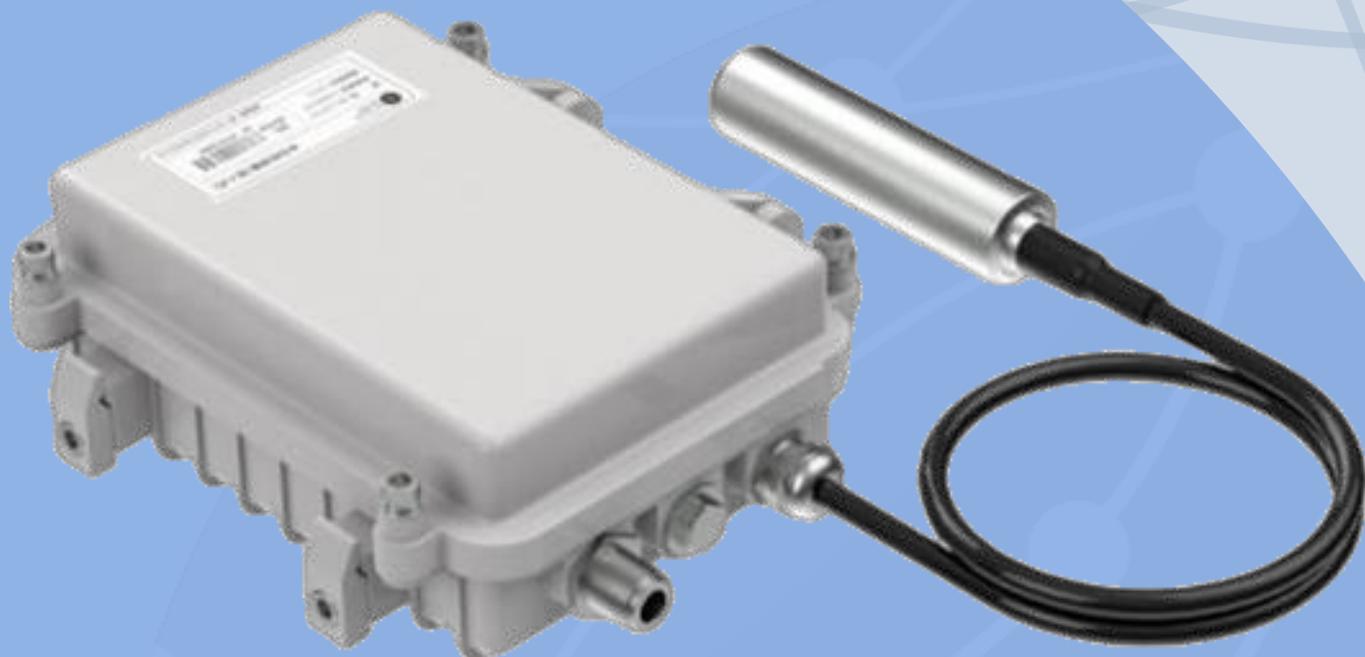
ZETA Alliance

R3

ZETA R3通信プロトコル

水位センサ(5m)

Mod: CZWL91B1



凸版印刷株式会社製 ZETA通信モジュール搭載

電波法 工事設計認証番号：006-000980

電気通信事業法 認証番号：D20-0196001(※)

※JAZE AP(JZAP91A1およびJZAP93B1)の子機として

◎投込式水圧計を使用して水位を計測しZETA通信パケットで定期的にデータ送信します。

◎ ER電池駆動

◎送信出力 10mW

仕様一覧

製品名: CZWL91B1

| 項目 | 仕様 | 備考 |
|---------|---|----------------------------------|
| 電源 | センサ: DC12V 通信モジュール: DC3.3V | ER14505×4 (直列) ER14505×2 (並列) |
| 電池容量 | センサー用: 2700mAh @12V 通信用: 2700mAh×2 @3.3V | - |
| 待機電流 | ≦10 µA | - |
| 動作電流 | ≦80 mA | - |
| 動作周波数 | 920 MHz帯 | - |
| 通信プロトコル | ZETA(R3) | ZETA-PまたはZETA-S |
| 送信出力 | 10 dBm (10 mW) | - |
| セキュリティ | アクセス認証, データ暗号化等 | - |
| 計測範囲 | 0~5 m | センサ性能として |
| 計測精度 | 1 cm | センサ性能として |
| 動作温度 | -20~60 °C | - |
| 保存温度 | -25~70 °C | - |
| 防塵/防水 | IP65 | - |
| 筐体素材 | アルミニウム | - |
| アンテナ | 外付けティックアンテナ | - |
| サイズ | 160×110×60 (mm) 1550 (g) | 寸法は突起部を除く |

製造元: Zifi Sense Info Tech Co., Ltd.

※仕様は予告なく変更される場合があります。

2024年1月 V1.0

販売元

株式会社ギブテック

〒215-0004 神奈川県川崎市麻生区万福寺 1-2-3 アーシスビル 7F

TEL:044-952-0807 | FAX:044-952-0109 | URL: www.giv-tech.co.jp