

# 開発中

## Wi-SUN対応

### 920MHz無線ユニット

#### TKU-T108i

#### 概要／特長

- 組み込み機器への搭載が容易な Board to Board コネクタタイプ
- アンテナダイバーシティ対応
- 外付けアンテナは4種類対応

#### 用途

- エネルギー監視用途の基地局
- センサネットワーク用途等の基地局
- 公衆通信インフラの代替として使用可能



#### 仕様

項目	内容	備考
動作電圧範囲	2.7V～3.6V	
送信周波数	916.0MHz～928.0MHz	
送信出力	0.1/1/20mW以下	
変調方式	GFSK	
データレート (変調速度)	50/100kbps	
送信消費電流	42mA以下	常温
受信消費電流	22mA以下	常温
通信バッファ	2048byte	
有線 I/F	UART	動作電圧に依存
寸法 (W×H×D) [mm]	24.6×44×3.3	

※仕様および外観は、予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承下さい



— 2013年5月に当社はWi-SUN ALLIANCE会員として参加しました —  
スマートメータを含む無線HEMS市場に必要な製品をいち早く提案・提供致してまいります

#### お問い合わせ先

株式会社 榎立山科学ワイヤレステクノロジー

<http://www.t-wireless.jp/> E-Mail : [eigyo@tateyama.or.jp](mailto:eigyo@tateyama.or.jp)

東京 TEL : 03-5256-0722 FAX : 03-5256-0728

富山 TEL : 076-429-4403 FAX : 076-429-6044