

無線式測定モジュール

温度、風速、傾斜、ガス濃度などの各種アナログ値を無線で転送



特長

- ・アナログセンサからの信号を入力して無線でデータ転送が可能
- ・Bluetooth、ZigBee (Wi-Fi)など用途に合った通信規格を選択可能
- ・電池駆動可能

利用分野

- ・長期無人観測
- ・風温、風速分布の測定
- ・オゾンガスなど有毒ガス濃度の測定

採用例



アナログ信号ロギングタイプ



傾斜測定タイプ

仕様表

| | | | |
|-------|------------|---|---------------------------------|
| 基板仕様 | 寸法 | 60 x 65 mm | |
| | 厚さ | 12 mm | |
| 電氣的仕様 | アナログ入力 | チャンネル数 : 2 ch 分解能 : 16bit Differential | |
| | デジタル I / O | 8 ch (専用ユニバーサル基板 使用時) | |
| | センサ用出力電源 | 5 V | |
| | インターフェース | 有線 | RS232C |
| | | 無線 | ZigBee or Bluetooth (or Wi-Fi) |
| | 電源 | 入力 | DC3.5 ~ 5.5 [V] |
| 消費電流 | | 最大 0.6 [A] (センサ用出力電源使用時) | |
| オプション | | SD Card I/F、LCD(液晶パネル) I/F | |

※ 特注の対応もいたします!! ※

QKGものづくり歴史をwebで公開中です

www.qk-net.co.jp



QUALITY & KINDNESS

九州計測器株式会社

本社 : 〒812-0015 福岡市博多区山王1丁目6-18
TEL : 092-441-3200 FAX : 092-441-3264