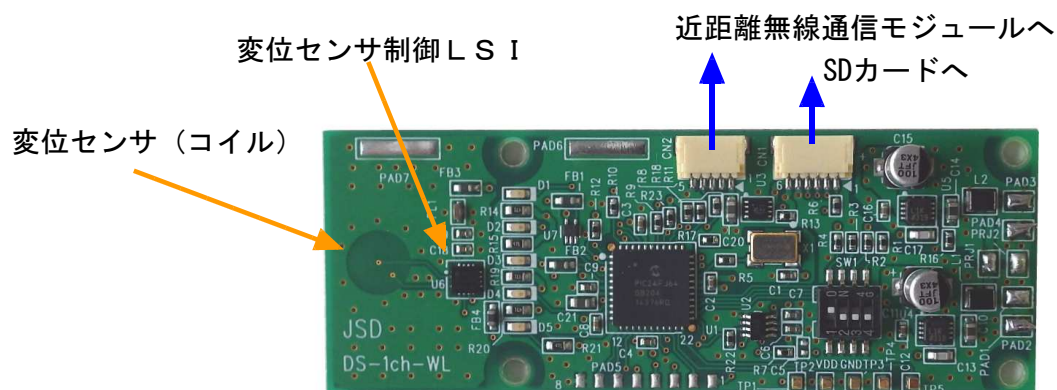


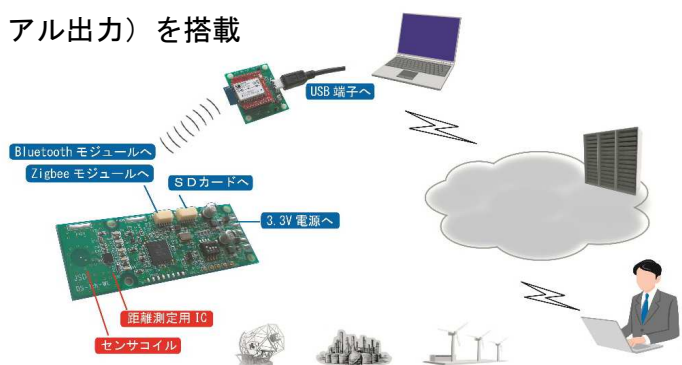
ワイヤレス変位センサ DS-1ch-WL

ワイヤレス変位センサ(DS-1ch-WL)は超小型変位センサDS2001シリーズの新しいラインナップです。

プリント基板上のスパイラルコイルと弊社独自の距離測定用ICの最新版(JSDR01)を搭載し、近距離無線によるデータ通信、SDカードを使ったデータロガーとしても使用可能です。計測対象物のサブマイクロメートルの形状変化、相対位置の変動等の計測が可能です。



- 微少な距離変動（サブマイクロメートル）をリアルタイムで管理
- 近距離無線（Bluetooth, Zigbee）での通信が可能
- データロギング機能（記録メディアはSDカード）あり
- 変位センサ制御 L S I（33ビットシリアル出力）を搭載
- 外形サイズは28mm×75mm
- サンプルング速度の変更が可能
- 外部電源はDC4.5V
- 間欠駆動による省電力化も可能



お問い合わせ先 ☎ 03-5471-5921 (日本システム開発株式会社 電子機器事業部)

※各種のカスタム開発を行っています。