

LIRIS 傾斜計 - FB & LR ワイヤレス傾斜計 (OASYS互換機)

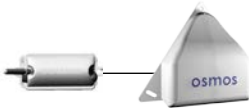


このワイヤレス傾斜計は測定可能傾斜±15° 範囲以内です。
LIRIS傾斜計はミニステーションを内蔵し、外部電源なし、接続コードなしで長時間のバッテリー寿命を実現しました。

- ・短時間で設置できます。
- ・簡単に設定でき、取り扱いも容易です。
- ・現場の状況に応じた可動性があります。
- ・センサーを取り外すことなく、バッテリー交換ができます。



1.



2.



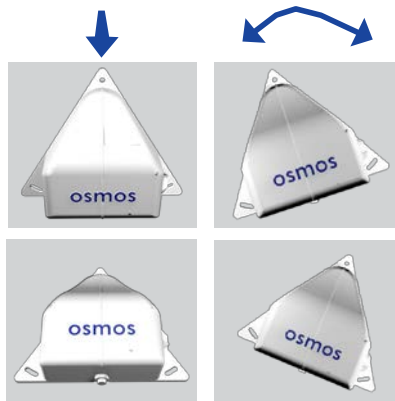
SMSか光点灯によるアラート受信が可能です

1. 現場から離れた場所にいる受信者に、SMSにより閾値を超えたアラートを発信し、データベースに自動的に1日に4回送信します。
2. 閾値を超えた場合、光点灯と音によるアラートシステムにより警報が発せられます。当社エンジニアが設定いたします。

< 2のアラートシステムは現在製造されておりません >

前後

左右



2種類の傾斜計：F/B(前後)とL/R(左右)

F/B (前後)： X軸回転

L/R (左右)： Z軸回転





技術仕様

計測範囲	±15°
解像度	0,009°
計測周波数	10Hz
温度範囲	-10°C から40°Cまで
エンドボックス	242.5 x 72 x 191.4 mm 材質:プラスチック
ECM	電気ノイズの影響を受けない
送信電力	10 mW アンテナ出力
受信感度	100 dBm
電源	センサに内蔵された特別なバッテリーによる。バッテリーはセンサ自体を取り外すことなく取り出し可能。
バッテリー寿命	最低1年(使用環境により異なる)
データ保存容量	毎時間に1回の記録で6か月間まで。
トリガーモード	静的モード



無線モデム

電源	USB使用
通信ポート	USB 2.0
アンテナ接続	Mini SMA タイプ
送信電力	10 mW
無線周波数	920Mhz
受信感度	-100 dBm