

Model Change

超小型超軽量 新型 2 軸 多機能 精密デジタル水準器 (1 c h)

SELN-011B



モニター画面を見ながら気泡式水準器を見る感覚で調整できます。

精密機器、半導体製造設備等のレベル調整に最適！！

従来の水準調整作業を根本から改善！！

測定範囲を広げました。(±0.3° deg)！！

5つのメリット

- 1、水準を X, Y 軸の角度精度は±0.001deg (17.5 μ/m)。
- 2、上下間隔が狭い部位のレベル観測も OK！
- 3、瞬時のデジタル計測判断で、作業者の基準統一が可能。
- 4、2軸同時調整により、調整作業工数短縮。
- 5、合格角度範囲を設定で、初心者でも水準調整作業は楽々簡単！！
- 6、角度データ保存機能及び、リアルタイム角度データを外部出力可能(USB)に！！

株式会社 坂本電機製作所開発部

福岡市東区和白3丁目27-55

Tel 092-606-3036 Fax 092-400-9033

<http://www.sem-sakamoto.co.jp>

デジタル水準器 型式 SELN-011B

製品仕様

項 目	内 容
センサー部 リニア角度 計測分解能 ゼロ点繰り返し精度 応答速度 使用温度	X方向 ±0.3 deg Y方向 ±0.3 deg 0.0002 deg ±0.001deg 以下 50ms 以下 -10°C～+50°C
本体部 マイコン A/D部 計測範囲 A/D分解能 表示範囲 合格範囲設定範囲 レンジ切り替え OVER表示	32bitマイコン 14bit ±0.3deg 0.000025deg 0.0001deg 0.0001deg 0.01/0.001/0.0001 0.3deg 以上
機能 計測データ保存 通信機能 センサ接続数 表示部	モニター本体にデータ保存し、microSDに転送可能 角度データリアルタイム出力 (USB) 1ch 4.3インチカラー液晶 タッチパネル (480×272ドット)
電源	専用ACアダプターDC6V USB電源 単3乾電池 (1.5V) 4本 (単3ニッケル水素充電電池も可) ※リチウムイオン充電電池搭載オプション有り
外形寸法 モニター部 センサ部 ケーブル	280g 高さ145mm×幅96mm×奥行き35mm Φ50×19mm 70g (SUSベース) 2m



旧型と新型モニター部の比較(正面)



旧型と新型モニター部の比較(側面)



電源アダプタージャック、センサソケット及び外部 I/F



新型モニター画面



センサ部