



本器は水盛式圧力計で、既設構造物での近接工事の影響や免震化工事における設置箇所の鉛直方向の変位を基準タンク水位との相対変位として測定することができます。

検出部には高精度な差動トランスを使用し、絶縁低下による影響も受けにくいいため、長期にわたり安定した測定ができます。

【特長】

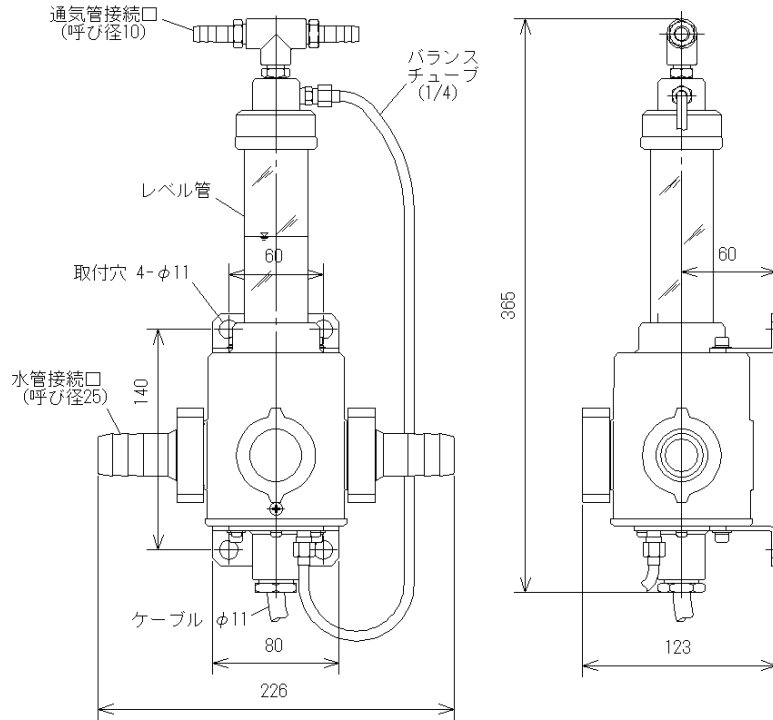
1. 湿度による絶縁低下に対して影響を受けにくくなっています。
2. 独自平衡測定回路のフィードバック効果により電氣的に高い安定性があります。
3. 堅牢な構造で現場での取り扱いも容易です。

【仕様】

項目	仕様
形式	JS-50
容量	±50mm
分解能	0.02mm
直線性	0.8%FS以下
使用温度範囲	0～+50℃
温度ドリフト	±0.05%/℃以下 (FSに対し)
温度感度変化	0.01%/℃以下 (FSに対し)
付属ケーブル	内部シールド付フレキシブルニルシースケーブル(VC-03-2-2-Φ11)
外装	ナイロン樹脂、アクリル樹脂、黄銅、スチール
重量	約2kg (ケーブルを除く)

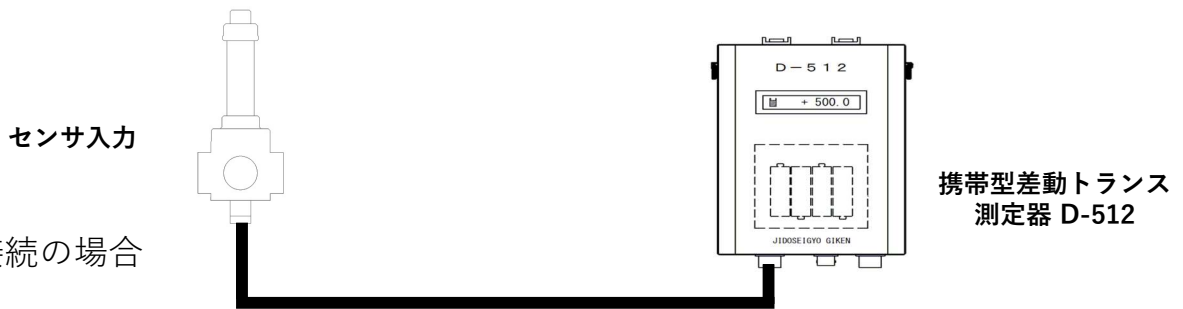


【外観図】

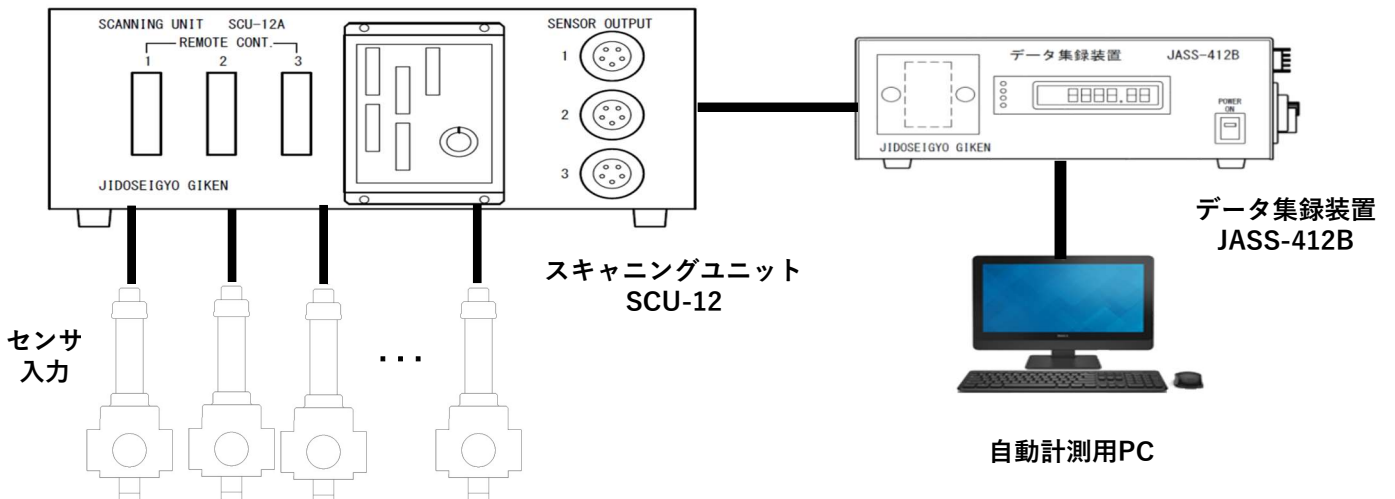


【測定ブロック図】

◆単独接続の場合



◆複数接続の場合



株式会社 自動制御技術研究所

●本社所在地 〒143-0022
 東京都大田区東馬込1丁目7番5号
 TEL 03-3776-1213
 FAX 03-3775-1142
 E-mail info@jsg.co.jp

掲載内容は予告なく変更することがあります。
 掲載内容は平成29年4月現在のものです。