



本計器は、測温体として最も耐蝕性に優れた白金線を使用し、此の電気抵抗を測定し温度を求めています。計測方式は平衡測定法によります。測定器は通常当社製差動トランス測定器で計測できます。

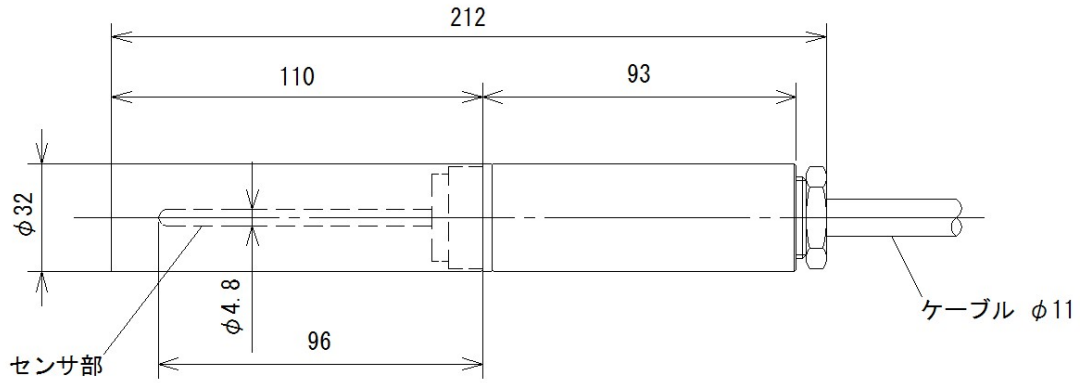
【特長】

- ・白金は他の物質と化合し難い耐蝕性優れた材料で、悪環境下（汚水・腐蝕性ガス・高温・多湿）の中でも安定した計測が可能です。
- ・白金線と当社独自の平衡測定法が相乗効果となり、長期間にわたり信頼性の高い計測が可能です。
- ・堅牢な構造で現場での取扱いも容易です。

【仕様】

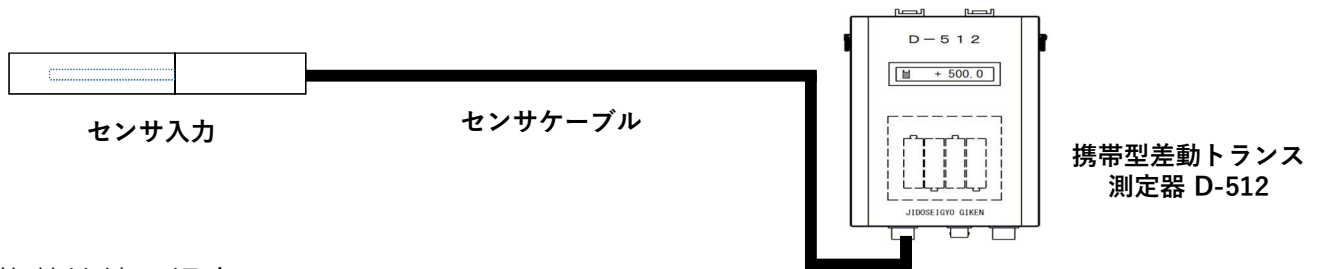
項目	仕様
形式	TH-1
測定範囲	-30～70℃
分解能	0.02℃
直線性	0.8%FS以下
使用温度範囲	-60～+80℃
付属ケーブル	内部シールド付フレキシブルニルシースケーブル(VC-03-2-2-Φ11)
外装	スチール、クロメートめっき処理
外形寸法	外観図による
重量	約550g（ケーブルを除く）

【外観図】

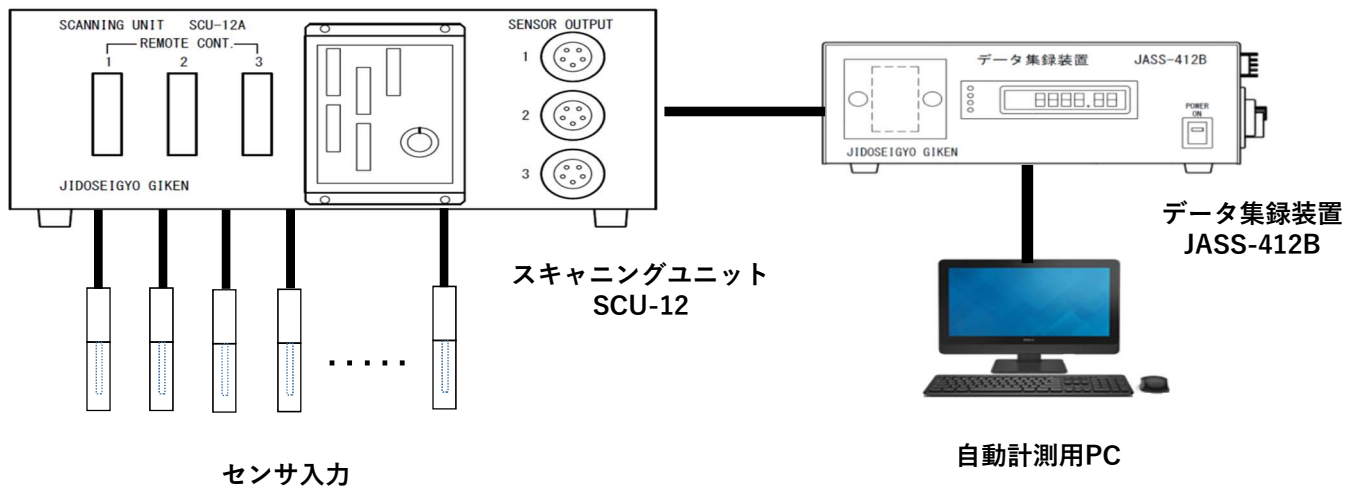


【測定ブロック図】

◆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。