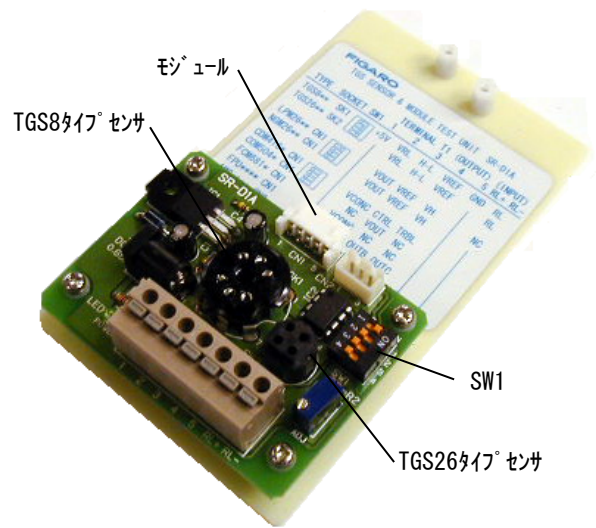


## SR-D1A TGSセンサ&モジュール テストユニット

### 特徴：

- ・ AC100V電源を入力するだけで雰囲気ガス濃度に応じたセンサ出力  $V_{out}$  が得られます。
- ・ 比較参照電圧  $V_{ref}$  を設定することにより、TTLレベル信号としての出力が取り出せ、製品外部出力、機器制御などを目的としたセンサ評価が行えます。
- ・ 弊社製8タイプ、26タイプセンサ、及びモジュールを評価できるソケットが付いています。

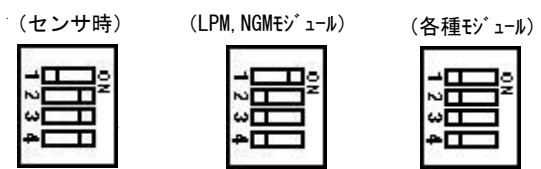


### 仕様：

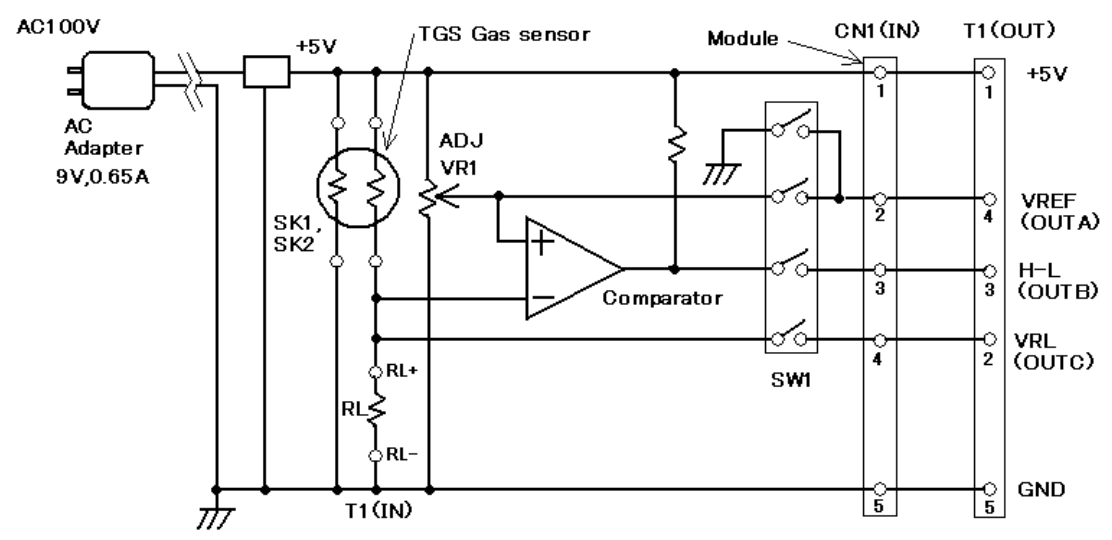
品番	SR-D1A
名称	TGSテストユニット
電源入力	AC100V±10% 50/60Hz AC100~240V (欧州プラグ)
消費電力	約 1.6W
電源出力	内部用 : 5V±5% 300mA 外部出力 : 5V±5% 100mA
負荷抵抗RL	任意に選定
比較参照電圧 $V_{ref}$ 有効範囲	DC1.0~4.5V
使用温度範囲	-10~50°C
寸法	125×74×32H (mm)
重量	本体 : 約76g ACプラグ : 約70g

### 設定：

ディップスイッチSW1の設定により、センサ、LPM・NGMモジュールの評価が行えます。



### <回路構成>



本仕様書は、性能向上のため予告なしに変更することがあります。