

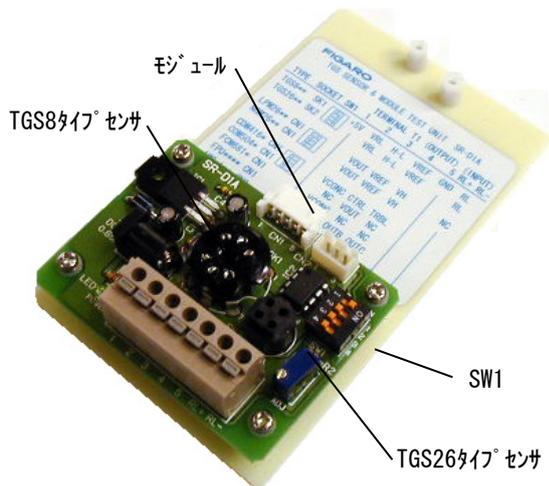
## SR-D1A TGS センサ & モジュール テストユニット

### 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。

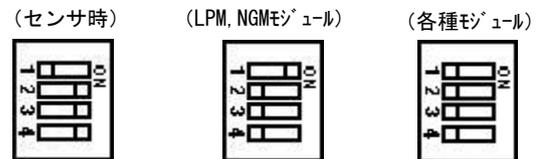
### 仕様：

品番	SR-D1A
名称	TGSテストユニット
電源入力	AC100V $\pm$ 10% 50/60Hz AC100 ~ 240V
消費電力	約 1.6W
電源出力	内部用 : 5V $\pm$ 5% 300mA 外部出力 : 5V $\pm$ 5% 100mA
負荷抵抗 $R_L$	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	125x74x32H (mm)
重量	本体 : 約 76g ACアダプタ : 約 70g

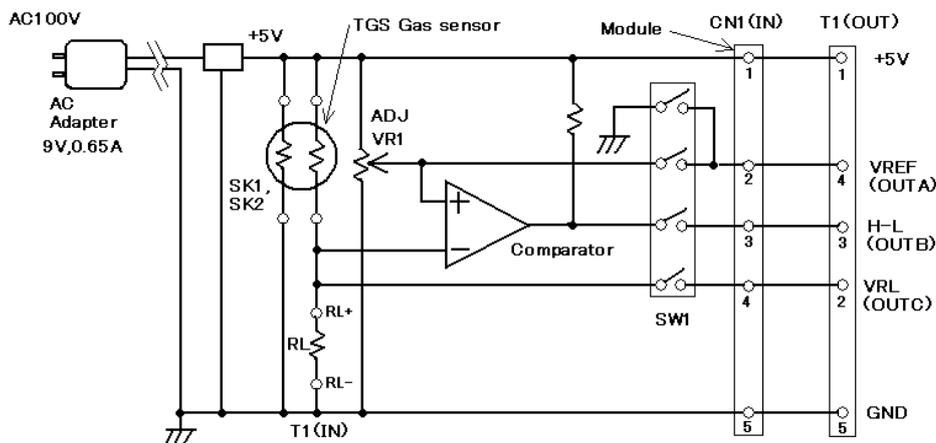


### 設定：

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。



### 回路図：



### フィガロ技研株式会社

〒562-8505 大阪府箕面市船場西 1-5-11

072-728-2560 E-mailでのお問い合わせ  
figaro@figaro.co.jp

URL [www.figaro.co.jp](http://www.figaro.co.jp)

本資料の内容や製品仕様は、性能向上のため予告なしに変更することがあります。