



# 生産終了商品

回路付湿度センサ

形2S6A-A2



# 推奨代替商品

推奨代替商品はありません

1998年3月末生産終了

外形寸法

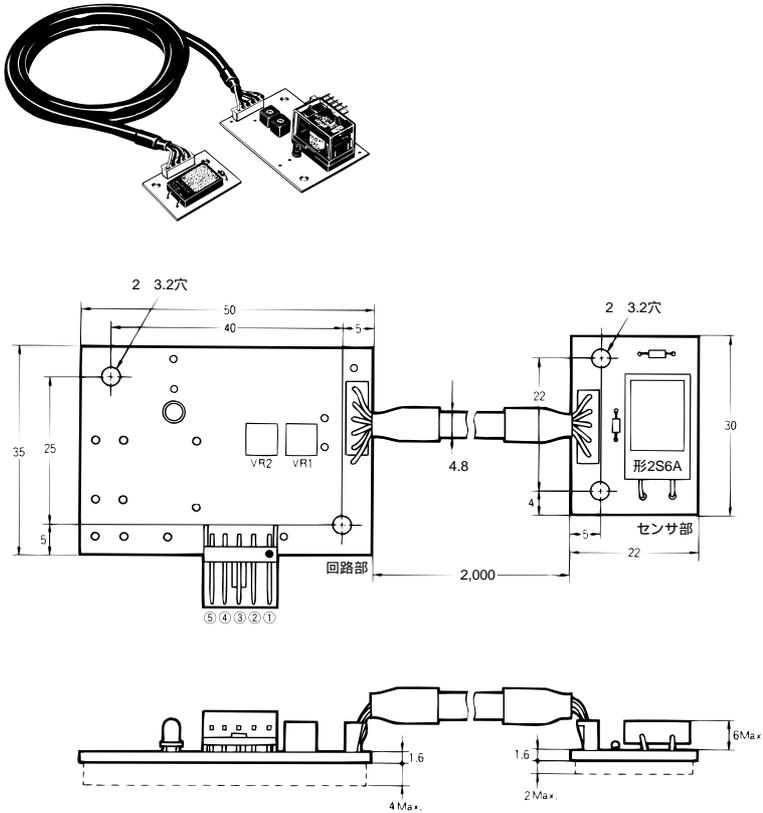
生産終了商品

形2S6A-A2

推奨代替商品

推奨代替商品はありません

外形寸法

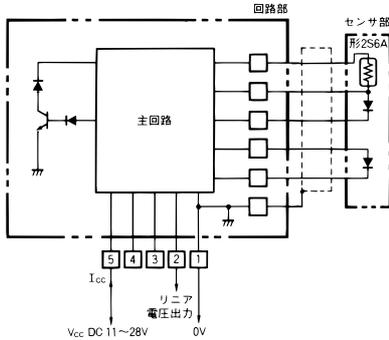


推奨代替商品はありません

## 接続（端子配置・外部接続）

### 生産終了商品 形2S6A-A2

#### 接 続



端子番号	名 称
1	電源 -
2	リニア電圧出力
3	外付けボリューム用端子
4	外付けボリューム用端子
5	電源 +

## 代替形式一覧

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(円)
形2S6A-A2	推奨代替商品はありません	—

## 定格・性能

項 目	定格値	条 件
電源電圧	DC11 ~ 28 V	①⑤間
消費電流	18mA以下	—
使用周囲温度	+1 ~ +50	—
使用周囲湿度	20 ~ 90%RH	—
リニア電圧出力特性 (感湿特性)	at 40%RH: $2.0 \pm 0.25V$ at 60%RH: $3.0 \pm 0.25V$ at 80%RH: $4.0 \pm 0.25V$	①②間、 $T_a=25$
感度	TYP 0.05V/%RH	$T_a=25$
リニア電圧出力精度	$\pm 5\%RH$	$T_a=25$ 30 ~ 90%RH
応答特性	TYP 2分	30%RH、90%RH間で相対湿度変化幅の90% (36%RH、84%RH)に相当する出力値に達するまでの時間 雰囲気流速:6cm/s
端子形状	コネクタ部:日本AMP 171826-5	—
接続方法	コネクタ式 専用コネクタ:EE-1007 (リード長:500mm)	—