

# 温度・湿度表示器 仕様

1. 概要 : 本機は、車載を主な用途としたDC電源の温湿度表示器です。
2. 入力 : 当社指定 温度(サ-ミタ)センサ、湿度センサ
3. 表示 : 7セグメント赤色2桁 (温・湿度共)
4. 電源表示 : ON/OFF 緑LED (運転時点灯)
5. 動作 : 電源キーを押すたびに、運転状態/待機状態を繰り返すオルタネイトキーです。運転状態では、電源LED点灯となります。  
待機状態では、電源LED消灯となります。また7セグメントも消灯となります。尚、元電源がOFFになると、運転状態(電源LED点灯)または待機状態(電源LED消灯)、を記憶させて終了します。  
その後、再度元電源が復帰すると、この記憶に従い、運転状態(電源LED点灯)または待機状態(電源LED消灯)、から動作を開始します。
6. 温度表示範囲 : 0℃~35℃ (0℃未満でLo表示、35℃超でHi表示。)
7. 温度表示精度 : ±2℃
8. 湿度表示範囲 : 20%~95% (20%未満でLo表示、95%超でHi表示。)
9. 湿度表示精度 : ±4%
10. 電源電圧 : DC11V~32V
11. 周囲温度 : 動作時 : -21~65℃ (保存時 : -30~75℃)
12. 周囲湿度 : 90%RH以下、但し結露無きこと。
13. 絶縁抵抗 : DC500V 100MΩ以上 (ケースと回路のグランド間)



【御用命・お問い合わせは】

〒350-1335 埼玉県狭山市 柏原 2834番2

**サンフジ電子 株式会社**

TEL : 04-2968-2201 FAX : 04-2968-2204