

## 各種温度センサーのご紹介



OHIZUMI

株式会社大泉製作所

### 自動車用サーミスタアッセンブリ

より快適な空間を必要とするカーエアコン用、より理想的な動力を求めるためのエンジン制御用を初めとし、昨今では次世代自動車用あらゆる温度計測の用途に採用されお客様から高い評価を頂いております。自動車用サーミスタアッセンブリ製品は、カスタム対応が可能です。



#### カーエアコン用



エバポレータ温度センサ  
(フィンタイプ)

熱交換器のフィンに差し込むタイプで、フィンの温度を直接測定できます。

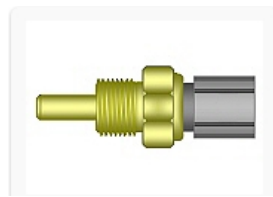
#### カーエアコン用



車室内温度センサ

車室内の温度をセンシングし、快適で効率的なエアコン制御に寄与します。

#### エンジン制御用



水温センサ

エンジン冷却水温をセンシングし、エンジン空燃比制御、冷却ファン制御に寄与します。

#### ハイブリッド自動車用



PAT.2003-430354

2次電池温度センサ

電池充放電時の発熱温度監視を行ない、最適な充電制御に寄与します。

### 家電・住設・産業機器用サーミスタアッセンブリ

私たちの日常生活で「温度」に関するあらゆる機器に使用されます。通常、私たちの目に見えないところで生活をより便利に・快適にしてくれる重要な役割を果たしております。家電・住設機器用サーミスタアッセンブリ製品は、カスタム対応が可能です。

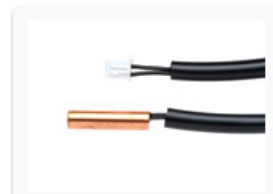


#### エアコン・冷蔵庫用



エアコン用コイルタイプ

室内及び室外の温度や吸入口・吹き出し口の空気温度を検出します。



エアコン用CANタイプ

熱交換機(配管)及び吐出口の温度を検出します。



PAT.8-319179

エアコン用コンプレッサー用

コンプレッサ表面の異常過熱温度を検知するタイプです。



冷蔵庫用

冷蔵庫の室内温度、熱交換器温度を制御するための温度センサです。

#### 住設・産業機器用



給湯器用

給湯器の入水温度や出湯温度、風呂水温を制御するための温度センサです。



表面温度検知用

固体表面の温度を検知するのに最適な温度センサです。



高温検知用

200℃の高温まで使用できる防水型温度センサです。



水位センサ

水位をセンシングします。食器洗浄器等に使用されます。

**製品の詳細・サンプルにつきましては担当営業にお問い合わせください!**

他にも各種電子部品、取り扱っております。  
お問合せの際は右記へお願い致します。  
お引き合いお待ちしております。

問合せ先: 小森電機株式会社

URL : <http://www.komorigroup.co.jp>

E-MAIL : [km@komorigroup.co.jp](mailto:km@komorigroup.co.jp)