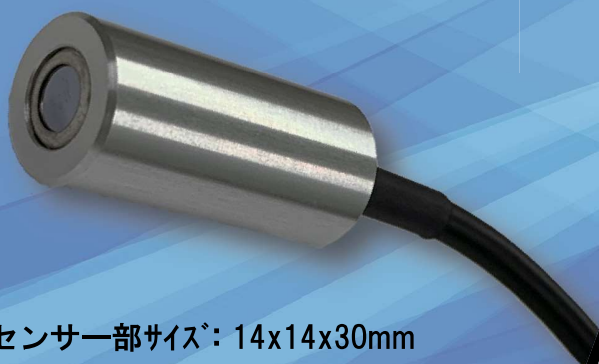


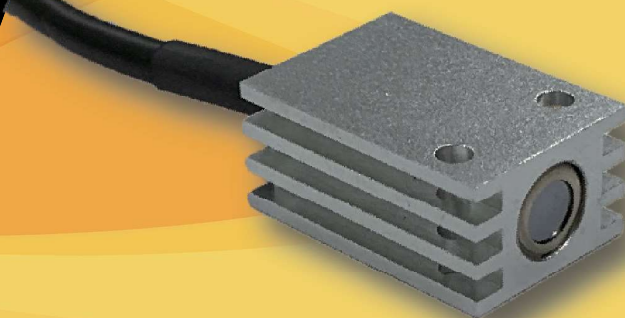
2万円以下の 非接触温度センサー

円筒型 NSM シリーズ



センサー部サイズ：14x14x30mm

センサー部サイズ：12x18x27mm



固定用ネジ穴付き NCM シリーズ

温度計測を 非接触にしてみませんか？



- 非接触温度センサーが高価で導入しづらい
- 現行センサーの値上げがあった
- ハンディ計測器で都度計測し非効率
- 接触式センサーを取り外す機会が多く、
工程が増えている

この課題、
安価な非接触温度センサーで
解決できます

・なんで安価なの？

出力の直線化をおこなっていません。

通常の高精度温度センサーに必要な出力を直線化する工程を省きました。

・直線出力じゃなくても大丈夫なの？

非直線でも計測温度に対応した出力値が分かれば十分使用できます。出力特性表をご用意していますのでご安心ください。

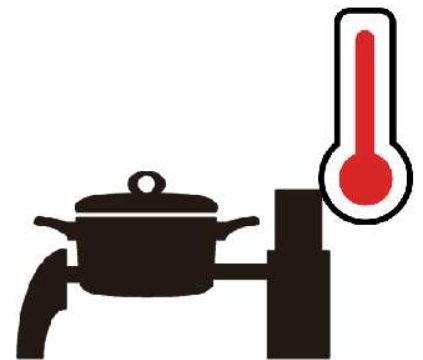
◇導入例



異常温度の検知



加熱後の接触可否判定



回転窯等の温度監視

◇仕様

測定温度	-20~100°C (～300°C品もございます)
測定精度	±2.4°C*
視野角度	14度
放射率設定	97%
応答速度	10ms以内**
電源	DC5V
出力	DC1-5V 非直線
筐体材質	アルミ

表示器も

ご用意しています！

- ・出力電圧表示
- ・イベント出力
- ・センサーへの電源供給



*計測温度範囲-20~100°C品の場合

**t/T=63%