

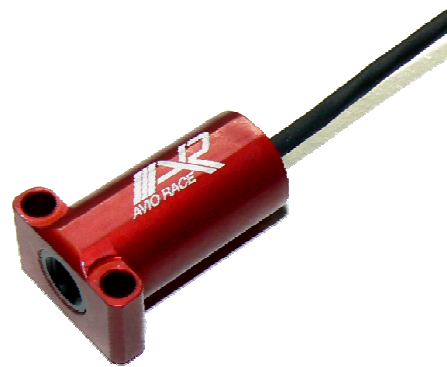
赤外線温度センサ IR1000

ブレーキディスクの温度計測用に設計された
非接触式赤外線温度センサ。

高精度な直線出力、検出温度に比例した出力電圧。

内蔵された3個の異なる温度センサによる、アクティ
ブ出力値補正。

保護等級IP64。



スペック

測定温度範囲	1100°C まで
測定距離範囲	30 - 100mm
測定角度範囲	5° (焦点軸に対して)
供給電圧	7 - 24Vdc
出力電圧	0 - 5Vdc
応答時間	50Hz
消費電流	23mA
精度	1% FS
使用温度範囲	-20°C - 150°C
外装材質	アルミニウム HE 30
重量	14g
ケーブル	L = 1,000mm, Raychem 55M 28 AWG
接続	赤 = 入力, 白 = 出力信号, 黒 = GND

サイズ

