



特徴: 小型・軽量・アンプ内蔵・低コスト

- ・測定範囲: 2 or 5 bar (絶対圧)
- ・軽量アルミニウム仕様
- ・スレッドサイズ: タケノコ加工 (適用チューブ内径 ϕ 4mm)
- ・Metri-Packコネクタ仕様
- ・アナログ電圧出力 (0.5~4.5V)

測定対象参考例: エアボックス・車内・etc

仕様:

センサタイプ	測定範囲	2 / 5 bar
	指示方式	絶対圧
	最大圧力	測定範囲の150%
	破壊圧力	測定範囲の300%以上
電気特性	供給電圧	5 ~ 40 VDC (消費電流 20mA以下)
	出力電圧	0.5 ~ 4.5 V
	オフセット (0点)	0.5 V \pm 50mv
精度	精度	\pm 0.5 % F.S. (直線性とヒステリシスを含む)
	温度ゲイン誤差	\pm 0.04 % of reading / °C (TC span)
	温度オフセット誤差	\pm 0.04 % F.S. / °C (TC zero)
構成	材質	アルミニウム (黒色アルマイト処理)・アルミナ・VITON・FEP
	サイズ	下記外形寸法図参照
	重量	34 g
環境	補償温度範囲	0 ~ 125°C
	使用温度範囲	-20 ~ +135°C
	振動試験	MIL-Std-810C, Curve L, 20 G
	EMCプロテクション	EN 50082-1
コネクタ仕様	コネクタ仕様	Metri-pack (Packard) 150 series connector (下記参照)

外形寸法図:

