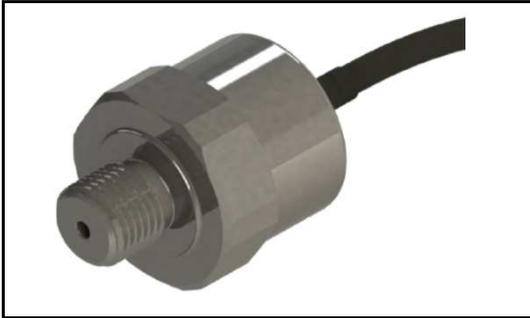


シリーズ: ASL

特徴: 小型・堅牢・アンプ内蔵(アナログ電圧出力)

- ・測定範囲: 2~200 bar
- ・堅牢仕様
- ・ネジポート M10×1、3/8-24UNF(-3)、1/8 NPT
- ・アナログ電圧出力 (0.5~4.5V)

測定対象参考例: 燃料・オイル・クーラント・ブレーキフルード・水・etc



**仕様:**

センサタイプ	測定範囲	2 / 10 / 35 / 100 / 200 bar
	指示方式	絶対圧 / シールドゲージ圧
	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 ± 50mv
精度	精度	± 0.5 % F.S. (直線性とヒステリシスを含む)
	温度ゲイン誤差	± 0.04 % of reading / °C (TC span)
	温度オフセット誤差	± 0.04 % F.S. / °C (TC zero)
構成	材質	ステンレス鋼・アルミナ・VITON or EPDM Oリング
	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
	IPレベル	IP67
	振動試験	MIL-Std-810C, Curve L, 20 G
	EMCプロテクション	EN 50082-1
ケーブル仕様	ケーブル長	500mm ±10 % (3 x AWG26 FEP)
オプション	圧力ポート	M10x1, 3/8-24UNF(-3) or 1/8 NPT

**参考外形寸法図:**

