

PS261 圧力伝送器

PSDL デジタル圧力計

安全・安心

封入液レスサニタリ圧力センサ



- 封入液ゼロ/封入液混入無しで安心
- 過大圧500%保証/限界耐圧1000%
- 真空使用制限なし
- 高耐食・高張力合金採用で耐食性UP
- 飲料充填機用φ18標準ラインナップ
- 精度±0.35% 温度ゼロ±0.025%/℃
- 電池式デジタル表示型ラインナップ

防水 IP67

オールステンレスケース
(PS261タイプゼロ調可)
電池式表示型もIP67
(PSDL)

小型・軽量

充填機用 約400g
ヘルール ISO25 約360g

接液150℃連続

スチーム滅菌OK
温度ヒステリシスが小さい

日本リニアックス株式会社

ケーブル直出し型圧力伝送器

型式	PS261	
取付け形状	ISO 25、38、51(IDF 1s、1.5s、2s) φ18-M22(充填機用)、他カスタム対応可能	
出力信号、電源	4~20mA 2線式:推奨電源 24VDC 負荷抵抗450Ω	
測定範囲	標準	-0.1~0.9MPa、0~200kPa、0~500kPa 0~1MPa、-100~100kPa、-100~300kPa
	標準外	最小 -100~100kPa(スパン200kPa) 最大 0~1MPaの範囲で製作可能
耐 圧	レンジの5倍(限界耐圧10倍)	
精 度	±0.35%	
温度特性	ゼロ点 ±0.025%/°C スパン ±0.05%/°C	
質 量	約400g(φ18-M22)	
材 質	接液部:SUS329J4L、SUS316L ケース:SUS304	
ケーブル接続	M12防水コネクタ、または防水形端子台、末端処理なし	
	 M12防水コネクタ	 防水形端子台
	 ケーブル接続状態(結線はネジ式)	

電池式デジタル圧力計

型 式	PSDL
取付け形状	ISO 25、38、51(IDF 1s、1.5s、2s)、他カスタム対応可能
電 源	単3型アルカリ乾電池×2
測定範囲	-0.100~1.000MPa
耐 圧	レンジの5倍(限界耐圧10倍)
精 度	±0.3%±1DIGIT
温度特性	ゼロ点およびスパン ±0.02%/°C
機 能	オートゼロ、ローバッテリー警報、ピークホールド等
電池寿命	連続動作時間約4500時間以上(測定周期1秒)
質 量	約660g(IDF1s、1.5s)
材 質	接液部:SUS329J4L、SUS316L ケース:SUS304

詳細は製品仕様書S5716及びS5766を御参照ください。

日本リニアックス株式会社

お問い合わせ：
☎06-6362-6470
〒530-0046 大阪市北区菅原町3-2

製品情報：
<http://www.liniax.co.jp/products/index.html>