

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

日本 NTS 压力变换器 PCV-S-500Kpa



型号:

PCV-S-500Kpa

PCV-S-1Mpa

PCV-S-2Mpa

PCV-S-5Mpa

特征:

小型, 轻量高温使用。

规格:

1.定格容量: 500KPa, 1MPa, 2MPa, 5MPa

称重传感器 | **控制仪表** | **应变测试仪**

www.sensortop.cn

Tel:0755-23002259

sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

2 定格出力: $1.0\text{mV/V} \pm 20\%$ (500kPa、1MPa)

$1.5\text{mV/V} \pm 20\%$ (2MPa、5MPa)

3, 非直线性: 0.3%R.O.

4, 反复性: 0.3%R.O.

5. 推奨印加電圧: 5V

6, 許容印加電圧: 10V

7, 入出力抵抗: $350\Omega \pm 1\%$

8, 绝缘抵抗: 2000M Ω 以上

9, 温度补偿范围: $-10 \sim +150^\circ\text{C}$

10, 許容温度范围: $-20 \sim +200^\circ\text{C}$

11, 温度对零点的影响: $\pm 0.02\% \text{R.O.}/^\circ\text{C}$

12, 温度对输出的影响: $\pm 0.05\%/^\circ\text{C}$

产品相关图片

型式	定格容量	
PCV-S-500KP	500kPa	5.099kgf/cm ²
PCV-S-1MP	1MPa	10.19kgf/cm ²
PCV-S-2MP	2MPa	20.39kgf/cm ²
PCV-S-5MP	5MPa	50.99kgf/cm ²

称重传感器 | 控制仪表 | 应变测试仪

www.sensortop.cn

Tel: 0755-23002259

sales@sensortop.cn

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

仕 様	
定格容量	500kPa, 1MPa, 2MPa, 5MPa
定格出力	1.0mV/V $\pm$ 20% (500kPa、1MPa) 1.5mV/V $\pm$ 20% (2MPa、5MPa)
非直線性	0.3%R.O.
ヒステリシス	0.3%R.O.
繰り返し性	0.3%R.O.
推奨入力電圧	5V
最大入力電圧	10V
入出力抵抗	350 Ω $\pm$ 1%
絶縁抵抗	2000M Ω 以上
温度補償範囲	-10 $\sim$ +150 $^{\circ}$ C
許容温度範囲	-20 $\sim$ +200 $^{\circ}$ C
温度による零点の影響	$\pm$ 0.02%R.O./ $^{\circ}$ C
温度による出力の影響	$\pm$ 0.05%/ $^{\circ}$ C
許容過負荷	120%R.O.
ケーブル	ϕ 6、ハイフロン4芯シールドケーブル3m
質量	約350g (ケーブル含む)

寸 法 図

