

## KYOWA 小型压力传感器 PGM-50KD



型号

PGM-50KD

**PGM-100KD**

**PGM-200KD**

**PGM-500KD**

尖头部闪光隔膜的小型压力转接器。

额定容量：5~50mpa

优越性

- 高响应
- teds 对应产品也可以制作
- 1 mpa•2 mpa 也可以制作

性能

额定容量 5 mpa

非直线性  $ro \pm 0.5\%$  以内

迟滞现象  $ro \pm 0.5\%$  以内

额定输出功率为  $1.5 \text{ mv} / \text{v} (3000 \times 10^{-6} \text{ 弊端}) \pm 20\%$

环境特性

允许温度范围  $-10 \sim 70^\circ\text{C}$

温度补偿范围  $\sim 60^\circ\text{C}$

零分的温度影响  $ro / ^\circ\text{C} \pm 0.1\%$  以内

输出温度的影响  $\pm 0.1\% / ^\circ\text{C}$  以内

电气特性

允许外加电压 3 v ac 或 dc

推荐外加电压 1 ~ 2 v ac 或 dc

输入抵抗  $120 \omega - \pm 2\%$

输出抵抗  $120 \omega - \pm 2\%$

电缆 0.065mm 24 心盾聚乙烯 3 米，外径 4mm，  
尖头连接器插头 prc03-12a 10-7m(盾是主机,连接)

机械特性

允许负荷 150%

固有振动数 约 83 khz

材质 机身 sus 金属图示,接液部 sus630

质量 不包括约 40 g(有线)

座螺丝 g p 您螺丝

标准附属品 垫圈(软铜)

尺寸图

