

KYOWA 压力传感器(转换器)PG-2KU



型号

PG-2KU

PG-5KU

PG-10KU

PG-20KU

PG-50KU

PG-100KU

PG-200KU

PG-300KU

PG-500KU

惰性气体封装气密结构的高精度、高信任型压力转换器。

长期稳定的测量。

额定容量:200 kpa ~ 50 mpa

温度补偿范围:-10 ~ 60℃

优越性

- 高精度
- 丰富的容量范围
- 空气抜き部制作的产品也不可能

规格

性能

额定容量:200 kpa ~ 50 mpa

非直线性 ro±0.3%以内

迟滞现象 ro±0.3%以内

反复性 ro 0.1%以下

额定输出功率为 2 mv / v (4000×10⁻⁶ 弊端)±1%

环境特性

允许温度范围 -20 ~ 70℃

温度补偿范围 -10 ~ 60℃

零分的温度影响 $\text{ro} / ^\circ\text{C} \pm 0.02\%$ 以内

输出温度的影响 $\pm 0.02\% / ^\circ\text{C}$ 以内

电气特性

允许外加电压 15 v ac 或 dc

推荐外加电压 1 ~ 10 v ac 或 dc

输入抵抗 $350\omega \pm 1\%$

输出抵抗 $350\omega \pm 1\%$

附属电缆 (tt-01) 0.3mm 24 心盾氯乙烯 3 米, 外径 7.6mm,

转换器方面: 1108-12 高科技防水连接器插头 a10-7m,

测量仪器方面: 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 2 khz

材质 机身铝(阳极氧化处理),接液部 sus630

质量 约 500 g(不包括有线)

保护等级 ip54 (jis c 920)

座螺丝 g 3/8 您螺丝

匹配指令 2011/65 /欧盟 rohs 指令

标准附属品 垫圈(软铜)

外形尺寸图

