

KYOWA 电流传输型压力传送器 PAL-5KA



型号

PAL-5KA

PAL-10KA

PAL-20KA

PAL-50KA

PAL-100KA

PAL-200KA

PAL-300KA

PAL-500KA

PAL-5KB

PAL-10KB

PAL-20KB

PAL-50KB

PAL-100KB

PAL-200KB

PAL-300KB

PAL-500KB

放大器内置抗噪声性能出色的 4 ~ 20 ma 输出的电流传输型压力传送器。 电缆直式(pal-a)和连接器仪式(pal-b)。

额定容量:500 kpa ~ 50 mpa

温度补偿范围:-10 ~ 60℃

优越性

- 4 ~ 20 ma 电流输出
- 高响应
- 小型轻量
- 高黏度测量压力介质

电缆直式

性能

额定容量 500 kpa
 非直线性 $\pm 0.5\%$ 以内
 迟滞现象 $\pm 0.5\%$ 以内
 输出电流 4 ~ 20 ma

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 $\pm 0.05\%$ 以内
 输出温度的影响 $\pm 0.05\%$ /℃ 以内

电气特性

再就是相比 50 db 以上
 负荷抵抗 $\sim 500\omega$ -
 放大器的响应频率范围 dc ~ 1 khz(灵敏度偏差 $\pm 10\%$)

电源 dc24v (21~30v), 30ma 以下

电缆 0.14mm²4, 心盾氯乙烯 30 厘米, 外径 6mm, 尖头外露(盾是没有被连接到主机)

机械特性

允许负荷 150%
 材质 机身 sus 金属图示,接液部 sus630
 质量 约 85 g(不包括有线)
 保护等级 ip52 (jis c 920)
 座螺丝 g 3/8 您螺丝
 标准附属品 垫圈(软铜)

连接器式

性能

额定容量 500 kpa
 非直线性 $\pm 0.5\%$ 以内
 迟滞现象 $\pm 0.5\%$ 以内
 输出电流 4 ~ 20 ma

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 $\pm 0.05\%$ 以内
 输出温度的影响 $\pm 0.05\%$ /℃ 以内

电气特性

再就是相比 50 db 以上
 负荷抵抗 $\sim 500\omega$ -

放大器的响应频率范围 dc ~ 1 khz(灵敏度偏差±10%)

电源 dc 24 v (21 ~ 30 v), 30 ma 以下

电缆 0.18mm 24 心盾聚乙烯 3 米，外径 4.6mm，

转换器方面：尖头连接器插头 r06-p5f，测量器方面:尖端外露(3 只)心
(盾是没有被连接到主机)

机械特性

允许负荷 150%

材质 机身 sus 金属图示,接液部 sus630

质量 约 85 g(不包括有线)

保护等级 ip52 (jis c 920)

座螺丝 g 3/8 您螺丝

标准附属品 垫圈(软铜)

尺寸图片

