

KYOWA 电压传输型压力变送器 PVL-5KA



型号

PVL-5KA

PVL-10KA

PVL-20KA

PVL-50KA

PVL-100KA

PVL-200KA

PVL-300KA

PVL-500KA

PVL-5KB

PVL-10KB

PVL-20KB

PVL-50KB

PVL-100KB

PVL-200KB

PVL-300KB

PVL-500KB

PVL-5KC

PVL-10KC

PVL-20KC

PVL-50KC

PVL-100KC

PVL-200KC

PVL-300KC

PVL-500KC

PVL-5KD
PVL-10KD
PVL-20KD
PVL-50KD
PVL-100KD
PVL-200KD
PVL-300KD
PVL-500KD

放大器内置抗噪声性能的电压传送型压力传送器。 电缆直式(pvl-a / b)和连接器仪式(pvl-c / d)。 另外,输出是~ 5 v (pvl-b / d), 1 ~ 5 v (pvl-a / c)两种。

额定容量:500 kpa ~ 50 mpa

温度补偿范围:-10 ~ 60°C

优越性

- 小型轻量
- 高响应
- 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

输出电压 1 ~ 5 v

环境特性

允许温度范围 -20 ~ 70°C

温度补偿范围 -10 ~ 60°C

零分的温度影响 $\pm 0.05\%$ 以内

输出温度的影响 $\pm 0.05\%$ /°C以内

电气特性

再就是相比 50 db 以上

负荷抵抗 1 kw-以上

响应频率范围 dc ~ 1 khz(灵敏度偏差 $\pm 10\%$)

电源 dc 12 v (10.5 ~ 15 v), 30 ma 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 110 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)

