



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

NTS 压力传感器 PCH-100KP

产品相关型号:

PCH-100KP

PCH-200KP

PCH-500KP

PCH-1MP

PCH-2MP

PCH-5MP

PCH-10MP

PCH-20MP

PCH-20MP

PCH-30MP

PCH-50MP

描述:

PCH 型管内的液压、液压等检测的变换器，特殊不锈钢使用。作为工业计量器的组合控制、工作机械、压压等的控制等工业测量系统和一般的实用研究用。



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

*特长

- 小型、轻量的安装很容易
- 高精度、高可靠性

*特注品元素

- 安装螺丝的变更可能
- 防水型
- 负压测试可能

规格:

额定容量..... 100 kPa~50 MPa

额定输出..... 1.5 mV / V $\pm$ 1 (100 kPa~1 MPa 1 mV / V)

非线性..... 0.2 % R.O (100 kPa~1 MPa 是 0.3 % R.O 设置)

磁滞..... 0.2 % R.O (100 kPa~1 MPa 是 0.3 % R.O 设置)

重复性..... 0.1 % R.O.

推荐..... 5 V 输入电压

最大..... 10 V 输入电压

输入输出电阻..... 350 Ω $\pm$ 1%

绝缘电阻..... 2000 M Ω 以上

温度补偿范围..... -10~+60 $^{\circ}$ C

容许温度范围..... -15~+80 $^{\circ}$ C

温度显示零点的影响..... $\pm$ 0.02 % R.O./ $^{\circ}$ C

温度显示输出的影响..... $\pm$ 0.02 %/ $^{\circ}$ C



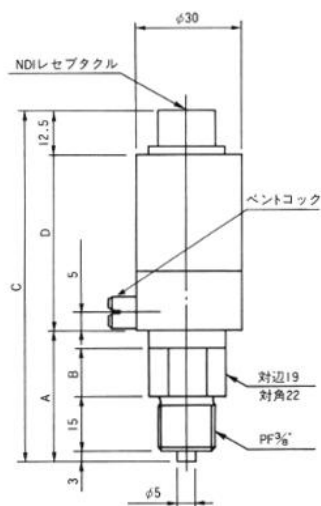
传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

容许过载..... 150% R.C .

电缆..... $\phi 6$, 4 芯屏蔽电缆 3 米附属

寸 法 表



型式	定格容量	A	B	C	D	質量 (g)
PCH-100KP	100kPa	30	12六面カット	113±1	71	約220
PCH-200KP	200kPa	30	12六面カット	113±1	71	約200
PCH-500KP	500kPa	30	12六面カット	99±1	57	約200
PCH-1MP	1MPa	30	12六面カット	99±1	57	約200
PCH-2MP	2MPa	30	12六面カット	99±1	57	約200
PCH-5MP	5MPa	37	14六面カット	99±1	50	約200
PCH-10MP	10MPa	37	14六面カット	99±1	50	約200
PCH-20MP	20MPa	37	14六面カット	99±1	50	約200
PCH-30MP	30MPa	37	14六面カット	99±1	50	約200
PCH-50MP	50MPa	37	14六面カット	99±1	50	約200