

# 数显压力传感器KP6-P160G14H3AQ

产品名称	数显压力传感器KP6-P160G14H3AQ
公司名称	徐州珂尔曼自动化设备有限公司
价格	450.00/件
规格参数	品牌:珂尔曼kelman 型号:KP6-P160G14H3AQ 发货地:徐州
公司地址	宣武路79号
联系电话	15262004546

## 产品详情

数显压力开关 KP6

产品简介：

原理，结构

电子式压力传感器采用陶瓷或薄膜技术，确保了传感器的高精度和耐用性。带有现场显示，LED数字显示现场压力或设定菜单

特点：

最大测量范围：-1...600 bar, 数字LED显示压力值及开关状态，菜单设定开关点、模拟量起始、终止点、输出功能、存储功能和显示功能，所有设定无需在现场完成。具有高可靠性. 输出可直接用于PLC。M12锁紧型接插件，拆接方便,防护等级高。可测量正压或负压。由于既具有开关量输出，又具有模拟量输出，所以该传感器既可被用作压力开关又可被用作压力变送器.显示外壳可在270度范围内自由旋转,充分满足可视要求.

应用 气液两用型，适用于：泵控制、储罐监测、液位控制、过滤器堵塞、监控、泄漏监控，也可广泛用于液压和气动场合：如机械设备和过程控制

技术参数

开关输出：设定范围 0.5%...100%量程，准确度 0.5%量程，开关数量 1或2个 可选，输出功能 PNP; NPN 常开或常闭可设定，额定电流 300mA，响应时间 30ms

模拟输出：输出类型 4...20mA 模拟量输出 负载 500 准确度 0.5%量程

重复性：0.5%量程

显示：红色9mm LED，范围 -999...9999

电源：15...30V DC

电气保护：反极，过载，短路保护

环境温度: -20...80

介质温度: -30...100

储藏温度: -40...100

温度影响： <  $\pm 0.03\%$ FS/K

防护等级：IP67

过程连接: 不锈钢 + NBR密封

外壳材料: 锌合金

电气连接: M12 × 1 4芯接插件 M12 × 1 5芯接插件（用于 1模拟量 + 2开关量型）

#### 选型表：

P80 P 001 G14 H 1S Q	P80 P 001 G12 H 1S Q
P80 P 001 G14 H 2S Q	P80 P 001 G12 H 2S Q
P80 P 001 G14 H 1A Q	P80 P 001 G12 H 1A Q
P80 P 001 G14 H 2A Q	P80 P 001 G12 H 2A Q
P80 P 001 G14 H 3A Q	P80 P 001 G12 H 3A Q
P80 P 002 G14 H 1S Q	P80 P 002 G12 H 1S Q
P80 P 002 G14 H 2S Q	P80 P 002 G12 H 2S Q
P80 P 002 G14 H 1A Q	P80 P 002 G12 H 1A Q
P80 P 002 G14 H 2A Q	P80 P 002 G12 H 2A Q
P80 P 002 G14 H 3A Q	P80 P 002 G12 H 3A Q
P80 P 005 G14 H 1S Q	P80 P 005 G12 H 1S Q
P80 P 005 G14 H 2S Q	P80 P 005 G12 H 2S Q
P80 P 005 G14 H 1A Q	P80 P 005 G12 H 1A Q

P80 P 005 G14 H 2A Q	P80 P 005 G12 H 2A Q
P80 P 005 G14 H 3A Q	P80 P 005 G12 H 3A Q
P80 P 010 G14 H 1S Q	P80 P 010 G12 H 1S Q
P80 P 010 G14 H 2S Q	P80 P 010 G12 H 2S Q
P80 P 010 G14 H 1A Q	P80 P 010 G12 H 1A Q
P80 P 010 G14 H 2A Q	P80 P 010 G12 H 2A Q
P80 P 010 G14 H 3A Q	P80 P 010 G12 H 3A Q
P80 P 025 G14 H 1S Q	P80 P 025 G12 H 1S Q
P80 P 025 G14 H 2S Q	P80 P 025 G12 H 2S Q
P80 P 025 G14 H 1A Q	P80 P 025 G12 H 1A Q
P80 P 025 G14 H 2A Q	P80 P 025 G12 H 2A Q
P80 P 025 G14 H 3A Q	P80 P 025 G12 H 3A Q
P80 P 060 G14 H 1S Q	P80 P 060 G12 H 1S Q
P80 P 060 G14 H 2S Q	P80 P 060 G12 H 2S Q
P80 P 060 G14 H 1A Q	P80 P 060 G12 H 1A Q
P80 P 060 G14 H 2A Q	P80 P 060 G12 H 2A Q
P80 P 060 G14 H 3A Q	P80 P 060 G12 H 3A Q
P80 P 100 G14 H 1S Q	P80 P 100 G12 H 1S Q
P80 P 100 G14 H 2S Q	P80 P 100 G12 H 2S Q
P80 P 100 G14 H 1A Q	P80 P 100 G12 H 1A Q
P80 P 100 G14 H 2A Q	P80 P 100 G12 H 2A Q
P80 P 100 G14 H 3A Q	P80 P 100 G12 H 3A Q