

VP31经济型压力变送器

产品名称	VP31经济型压力变送器
公司名称	威斯克自动化设备(北京)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:WSC 型号:VP31 类型:陶瓷型压力变送器
公司地址	北京市顺义区马坡镇毛家营村委会东50米
联系电话	86 010 89491694/13701006114 13701006114

产品详情

品牌	WSC	型号	VP31
类型	陶瓷型压力变送器	测量范围	0-10000 (kPa)

显著特点：

陶瓷膜片耐腐蚀、抗结垢能力强、没有中介液、工艺简单、可靠性高、经济、实用性强。

工作原理：

经济型压力变送器采用新型陶瓷压阻式传感器。其敏感原件嵌在陶瓷衬底上，敏感元件表面覆盖一层应变灵敏的氧化铝陶瓷膜片。在压力的作用下，陶瓷膜片把应力直接传到于敏感原件，敏感元件受压产生电阻值的变化，激光微调电路把阻值信号转化为较强的电压信号给变送器，变送器将电压信号转化为标准4-20ma电流信号输出。