

杜威供应D2000L系列差压开关/差压控制器厂家价格

产品名称	杜威供应D2000L系列差压开关/差压控制器厂家价格
公司名称	合肥杜威仪表科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:杜威 型号:D2000L 精度:±1%
公司地址	安徽省合肥市蜀山区清溪东路翠竹园区
联系电话	0551-65109820 18096672020

产品详情

一、概述 d2000l系列室内压力监控器适用于压力监控和报警有极高要求的微差压应用，它是一套完整的智能系统，包括led显示，磁键设置，报警指示，继电器输出，红外接口，实时数据存储。

二、原理 该监控器内部由橡胶膜片分为一个高压腔和一个低压腔，当高压腔大压力高于低压腔是，橡胶膜片会向低压腔运动，带动机构产生一个微小位移，电子电路通过电涡流原理测量位移量来测量压差。

三、技术参数 精度：±1%f.s 稳定性：±1%f.s/年
存储记录条数：20000条 温度范围：-10 ~ 50 电 源：17-35vdc
功 耗：最大50ma 继电器触点负载：0.5a 125vac/1a 30vdc
电器连接：航空插头 压力连接：1/8 npt 压力极限：100kpa

四、电气连接 仪表采用9芯塑料航空插头连接；9芯塑料航空插头接线定义：

导线功能	导线颜色
24vdc+	红
24vdc-	黑 高报警继电器常开
n/o	绿 高报警继电器公共端 com 兰 高报警继电器常闭
n/c	黄 低报警继电器常开 n/o 灰 高报警继电器公共端
com	白 高报警继电器常闭 n/c 棕

四、产品选型

监控器是在垂直安装的条件下校准的，在使用时必须垂直安装。

表面安装方式：在直径为4 1/16 的圆上，钻3个大小相同且等距离的孔，与表背面的3个孔对应连接。产品配件包里提供适用的3个固定用螺钉。 嵌入式安装方式：切下一个直径为4 9/16 的圆，然后把表嵌入剩余部分的空隙中，并与适配器连接。利用配件包中提供的6个螺钉将表固定在适当位置。