

EYK401型电子式压力开关高精度压力传感器响应快性能稳定

产品名称	EYK401型电子式压力开关高精度压力传感器响应快性能稳定
公司名称	西安为普测控技术有限公司
价格	1.00/台
规格参数	精度:0.25%/0.5% 工作温度:-20-80 ° c 防护等级:IP65
公司地址	西安市高新三路2号海佳云顶B座1002室
联系电话	029-68880980 13227753951

产品详情

一、概述

EYK401型电子式压力开关是以高精度压力传感器作为检测元件，用高稳定电路产生开关信号，实现压力连续测量和开关量控制。具有精度高，迟滞小，响应快，性能稳定可靠，体积小，易操作和安装简便灵活的优点。广泛应用于化工、机械、水文、电力等系统的气体、液体的压力控制和自动化系统中，外接中间继电器可以完成多种控制功能。

二、产品特点

外调式结构使用方便

采用压力传感器

调节无死区，零点至满量程设定点任意调整

比机械压力开关精度高，响应快开关信号可靠

一组开关量输出控制；

防爆ExialICT6；

三、技术参数

量程 (MPa)

0 ~ 0.01.....60

压力形式

表压、绝压

输出信号

继电器接点输出或开关量信号

精度0.25% , 0.5%

上下限设定范围

下限：0 ~ 上限设定最低值 上限：下限设定最高值 ~ 上限设定最高值

长期稳定性(%FS/年) 0.5

工作电压 (Vdc) : +12 ~ +36 (标定值为+24)

工作温度 () : -20 ~ +80

膜片材料：316L不锈钢

壳体材料：1Cr18Ni9Ti

接口：M20x1.5或用户自定

防爆等级：Exia II CT6