

RK20A小巧型压力变送器

产品名称	RK20A小巧型压力变送器
公司名称	成都蓉科智芯电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	成都市青羊区青羊大道16号附55号1层（注册地址）
联系电话	15928427607 15928427607

产品详情

RK20A小巧型压力变送器

RK20A小巧型压力变送器采用高性能的感压芯片，配合**的电路处理和温度补偿技术，将压力变化转化为线性的电流或电压信号。产品体积小，易于安装，采用不锈钢外壳隔离防腐，适于测量与接触部分材质相兼容的气体和液体等介质，它可以用来测量表压、负压和绝压。

应用场合：

本产品广泛应用于水厂、炼油厂、污水处理厂、建材、轻工、机械等工业领域，实现对液体、气体、蒸气压力的测量。

产品特点：

具有反向极性和限流保护；激光调阻温度补偿；可编程调节；抗振动、抗冲击、防射频电磁干扰；过载及抗干扰能力强，经济实用稳定。

性能参数：

测量介质气体、液体、油等与接触部分材质相兼容的介质测量形式及范围表压（G）---*大(0~60)MPa, *小(0~0.5)KPa绝压（A）---*大(0~60)MPa, *小(0~5)KPa负压（B）---(-100KPa~60)MPa, *小(-0.2~0.2)KPa精度等级0.1、0.25、0.5过载能力量程的2-5倍长期稳定性小于0.25%FS/年，小于0.5%FS/年供电电源15~36V（额定电压24VDC）输出信号(4~20)mA（二/三/四线制）、(0~10/20)mA（0~5）V、（1~5）V、（0~10）V
40~80 补偿温度：-20~70 加装散热器（选配件）可到300 过程连接M20×1.5外螺纹或用户注明防护等级I

产品选型：

MC20A□□E□A□C□R□小巧型压力变送器□测量形式及量程（注明量程范围）G、表压
A、**压力(0~60MPa) B、密封压力 P、平膜型□膜片材料K、扩散硅（默认） T、陶瓷压阻
P、陶瓷电容E□输出信号1、(0~5)VDC 2、二线制(4~20)mA(默认) 3、(0~10)mA
4、其它注明A□精度1、0.1 2、0.25 3、0.5C□过程连接方式1、外螺纹M20×1.5（默认） 2、外螺纹G1/2
3、外螺纹NPT1/2 4、其它注明R□其综1、电缆引出 2、赫斯曼接口 3、其它用户约定

外形结构尺寸示意图：