

压力传感器(欢迎来电详谈)

产品名称	压力传感器(欢迎来电详谈)
公司名称	合肥蓝鸥自控科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:蓝鸥传感LUPY-B 型号:LUPY-B
公司地址	安徽省合肥市太湖东路99号西5幢303室
联系电话	17756036659

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	蓝鸥传感LUPY-B
型号	LUPY-B	种类	压力
材料	金属	材料物理性质	半导体
材料晶体结构	单晶	制作工艺	集成
输出信号	模拟型	防护等级	-
线性度	± 0.1 (%F.S.)	迟滞	± 0.1 (%F.S.)
重复性	± 0.1 (%F.S.)	灵敏度	10.0
漂移	-	分辨率	-

技术指标

参数	单位	技术指标
灵敏度	mv/v	10.0
非线性	%f · s	± 0.1
滞后	%f · s	± 0.1
重复性	%f · s	± 0.1
蠕变	%f · s/y	± 0.1

零点输出	%f · s	± 5
零点温度系数	%f · s/10	± 0.02
灵敏度温度系数	%f · s/10	± 0.02
工作温度范围		-20 ~+80
输入电阻		1030 ± 2
输出电阻		1000 ± 2
安全过载	%f · s	150%f · s
绝缘电阻	m	5000m (50vdc)
推荐激励电压	v	10(dc)
螺纹接口	m20*1.5、 m12*1可选	

特点与用途

lupy-b型压力传感器采用国外先进的隔离扩散硅敏感元件的压阻效应，将压力转换为电信号，不锈钢外壳封装。具有精度高、量程大、稳定性高、抗腐蚀性能优良等特点。

广泛应用于石油、化工、钢铁、海洋、码头、环保、水利、冶金、矿山、科研院校、自动液压张紧装置、盘式制动器等各个领域。

合肥蓝鸥自控科技有限公司

合肥工业大学先进控制技术研究所

电话：0551-2905691（销售）0551-2902734（销售）0551-2901431（销售）

传真：0551-2904907