

一体化差压变送器BF0551 , LY-3851DP电容式差压变送器

产品名称	一体化差压变送器BF0551 , LY-3851DP电容式差压变送器
公司名称	南京百坊仪表有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:南京雷尔达仪表有限公司 型号:BF0551 , LY-3851DP
公司地址	南京市白下区莫愁路149号301室
联系电话	025-52885307

产品详情

一体化差压变送器bf0551

一体化差压变送器被广泛应用于航空航天、医疗试验、机车制造、机械设备、过程控制等领域。一体化差压变送器采用高性能硅压阻式压力充油芯体，一体化差压变送器不仅安装方便而且更具有极高的抗振性和抗冲击能力,产品适合于各种特殊环境中工作。

技术参数:

- 1.过载能力：标准量程的3倍。
- 2.长期稳定性：±0.1%/fs/年。
- 3.温度附加误差：零点：±0.25/10 满程。
- 4.量程：±0.2%/10 满程。
- 5.零点、满程调整范围：±5%满量程。
- 6.输出信号：4-20madc（二线制）。
- 7.电源电压：24vdc。
- 8.负载电阻：24v供电，负载电阻600 。
- 9.工作温度：-20-80 。

10.介质温度：-20-120 。

11.相对湿度： 90%。

12.外壳防护：ip65。

供电电源5vdc~30vdc；输出信号毫伏、标准电压、电流；量程范围0~10kpa...35mpa；补偿温度-10~70；环境温度-40~85；介质温度-40~85；贮存温度-40~125；结构材料全不锈钢；工作方式差压；综合精度0.1、0.3、0.5级可选；零点温度漂移±0.03%fs/；灵敏度温度漂移±0.03%fs/；过载压力200%fs（典型）；长期稳定性 0.2fs/年。

一体化差压变送器bf0551，ly-3851dp电容式差压变送器

内容	代码	说明			
	1151	产品系列代号			
压力形式	dr	微差压变送器			
	dp	差压变送器			
		p流量变送器			
	hp	高静压差压变送器			
		p流量变送器			
	ap	绝对压力变送器			
	gp	表压压力变送器			
	lt	法兰式液位变送器			
	dp/gp	远传差压、压力变送器			
量程范围	2	0-0.125-1.5kpa			
	3	0-1.3-7.5kpa			
	4	0-6.2-37.4 kpa			
	5	0-31.1-186.8 kpa			
	6	0-117-690 kpa			
	7	0-345-2068 kpa			
	8	0-1170-6890 kpa			
	9	0-3450-20680 kpa			
		0	0-6890-41370 kpa		
	输出	e	4-20madc		
f		4-20madc(dr专用)			
j		4-20madc为输入压力平方根			
接液零件材料		法兰接头	排气/排气阀	隔离膜片	灌充液体
	22	316不锈钢	316不锈钢	316不锈钢	硅油
	23	316不锈钢	316不锈钢	哈氏合金c	硅油
	24	316不锈钢	316不锈钢	蒙乃尔	硅油
	25	316不锈钢	316不锈钢	钽	硅油
	33	哈氏合金c	哈氏合金c	哈氏合金c	硅油
	35	哈氏合金c	哈氏合金c	钽	硅油
44	蒙乃尔	蒙乃尔	蒙乃尔	硅油	
附加功能	m1	0-100%线性指示表			
	m2	0-100%平方根指示表			
	m3	3½液晶数字显示			
	不写	不带表头			
	b1	管装弯安装板			
	b2	板装弯安装板			
	b3	管装平安安装板			

不写	不带安装板
d1	排泄阀在压力室上部
d2	排泄阀在压力室下部
c1	1/2-14npt引压接头后部焊 14引压管
c2	m20 × 1.5丁字形阳螺纹连接头
c3	m20 × 1.5丁字形阳螺纹连接块另加丁字形接头
不写	1/2-14npt锥管阴螺纹连接头
d	隔爆型exd bt4

本产品的加工定制是是，品牌是南京雷尔达仪表有限公司，型号是BF0551，LY-3851DP，类型是中差压变送器，测量介质是油水气，测量范围是0-200（kPa），精度等级是0.2，输出信号是4-20MA0-5V0-10V（mA），电源电压是24220（V），工作温度是-5-55（ ），规格是1