

## 一、用途：

适用于工业现场过程控制压力的测量

工业现场压力控制

航空航天领域

石油化工行业

## 二、特点：

- ◆ 长期稳定性好
- ◆ 激光调阻温度补偿，使用温域宽
- ◆ 防浪涌电压和极性反相保护
- ◆ 抗干扰设计
- ◆ 灵敏度高，温漂小
- ◆ 可配现场 LCD 或 LED 显示

## 三、主要技术参数：

- 1、输出形式：4~20mADC □ 1~5V □
- 2、供电电压：+24VDC □
- 3、量 程：0~1MPa □ 0~1.2MPa □
- 4、准 确 度：±0.25% □ ±0.5% □
- 5、介质温度：-20~85℃
- 6、环境温度：-10~65℃
- 7、响应时间：≤30ms
- 8、负载能力：电流≤600 Ω（不带显示）  
电压≥30K Ω
- 9、过载压力：2 倍
- 10、过程连接：M20\*1.5 外螺纹（螺纹可选）

(第 1 页)

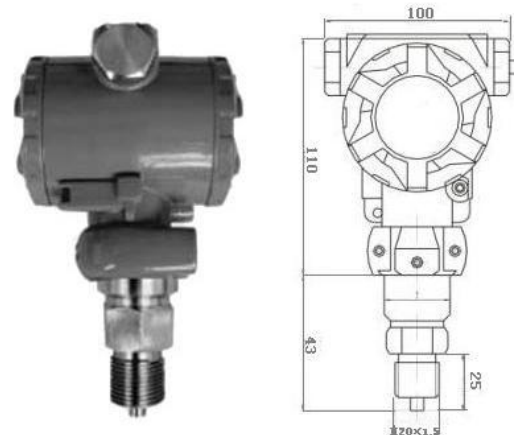
## 四、选型指南：

KZY-K □-□-□-□

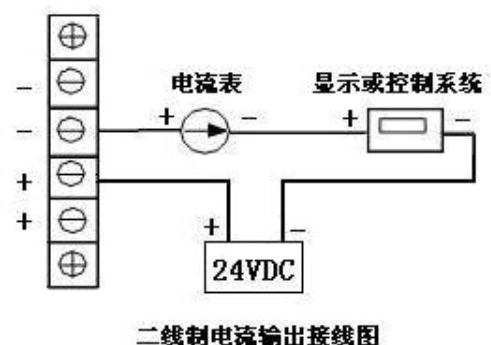
KZY-K		产品系列代号			
	O	不防爆型			
	B	防爆型			
		P	防护型铸铝外壳		
		A	电流输出		
		V	电压输出		
		R	RS485 输出		
			G	表压	
			A	绝压	
				1	4~20mADC
				2	0~5VDC
				3	0~10VDC
				E	LED 显示
				C	LCD 显示

## 五、使用：

### 1、外观



### 2、接线图



## 六、注意事项：

- 1、请检查包装是否完好，并核对变送器型号和规格是否与您选购的产品相符。
- 2、不能带电接线，接线完成检查无误后方可通电。
- 3、用户在使用时不要随便改动产品元器件
- 4、传感器属于精密器件，用户在使用时请不要自行拆卸，以免造成产品的损坏
- 5、请保存好检定书和合格证，维修时随同产品一同返回。