

## 温度计系列

温度计是基于绕制成环性弯曲状的双金属片组成。一端受热膨胀时，带动指针旋转，工作仪表便显示出热电势所应的温度值；

此系列温度计是一种适合测量中、低温的现场检测指示仪表，可用来直接测量液体温度，该温度计从设计原理及结构具有防水、防腐蚀、耐振动、直观、易读数、无汞害、坚固耐用等特点；可取代其他形式的测温仪表。

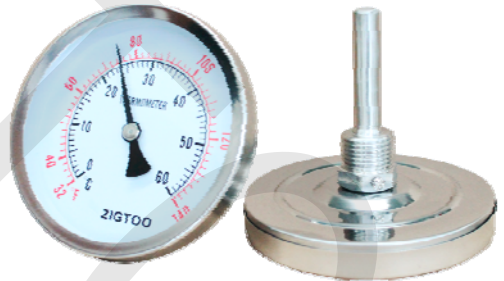
- ◆ 精度高、动作灵敏；
- ◆ 加厚玻璃板，防爆指数高；

### 一、轴向型温度计

轴向型温度计安装方便、不受管道限制，立管水平管均可使用：

- ◆ 公称通径：Y40-Y150；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 规格：Y60、Y100、Y150；
- ◆ 工作温度范围：-40℃~425℃；
- ◆ 温度行程：0~60℃，0~120℃，可根据客户需求定制；
- ◆ 探杆长度：50mm、63mm、100mm，可根据客户需求定制；
- ◆ 探杆长度计算：一般不低于管道 1/3；
- ◆ 材质：304 抛光不锈钢外壳及压入式钢圈；
- ◆ 玻璃面、内置铜温包及 304 不锈钢护套组成；

型号：B2300 系列



### 二、径向型温度计

径向型温度计适用于水平管路：

- ◆ 公称通径：Y40-Y150；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 规格：Y60、Y100、Y150；
- ◆ 工作温度范围：-40℃~425℃；
- ◆ 温度行程：0~60℃，0~120℃，可根据客户需求定制；
- ◆ 探杆长度：50mm、63mm、100mm，可根据客户需求定制；
- ◆ 探杆长度计算：一般不低于管道 1/3；
- ◆ 材质：电镀铁外壳及电镀铁压圈；
- ◆ 玻璃面、内置铜温包及电镀铁外壳护套组成；

型号：B2301 系列

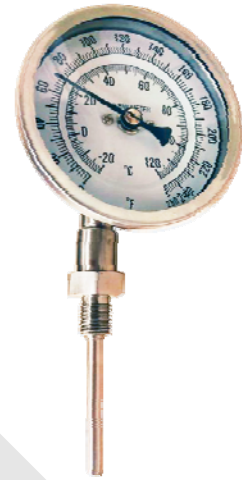


### 三、径向型不锈钢温度计

型号：B2322 系列

径向型温度计适用于水平管路：

- ◆ 公称通径：Y40-Y150；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 规格：Y60、Y100、Y150；
- ◆ 工作温度范围：-40℃~425℃；
- ◆ 温度行程：0~60℃，0~120℃，可根据客户需求定制；
- ◆ 探杆长度：50mm、63mm、100mm，可根据客户需求定制；
- ◆ 探杆长度计算：一般不低于管道 1/3；
- ◆ 材质：304 抛光不锈钢外壳及压入式钢圈；
- ◆ 玻璃面、内置铜温包及电镀铁外壳护套组成；
- ◆ 配有不锈钢护套，不用停水可更换温度计；

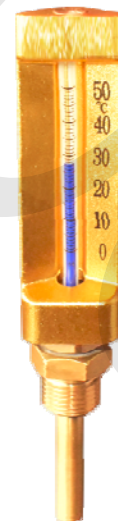


### 四、玻璃管温度计

型号：B3011 系列

径向型温度计适用于水平管路：

- ◆ 公称通径：DN15；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 工作温度范围：-40℃~200℃；
- ◆ 温度行程：0~60℃，0~120℃，可根据客户需求定制；
- ◆ 探杆长度：50mm、63mm、100mm，可根据客户需求定制；
- ◆ 材质：压铸铝外壳，水银玻璃管，黄铜护套；
- ◆ 不用停水可更换水银玻璃管；



## 压力表系列

压力表的测量系统、指针传动机构及仪表外壳均采用具有良好耐腐蚀性能的不锈钢材料制作，不仅具有耐介质腐蚀的特点，还具有耐环境腐蚀的特点；适用于化学工业，其它如石油、化纤、染化、食品等工业部门；

压力表通过表内的敏感元件（波登管、膜盒、波纹管）的弹性形变，再由表内机芯的转换机构将压力形变传导至指针，引起指针转动来显示压力；

- ◆ 精度高、动作灵敏；
- ◆ 加厚玻璃板，防爆指数高；

### 一、黑色铁壳压力表

型号：B1100 系列

- ◆ 公称通径：Y40-Y150；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 规格：Y40、Y60、Y100、Y150；
- ◆ 工作温度范围：-40℃~130℃；
- ◆ 行程范围：0.6MPa、1.0MPa、1.6MPa、2.5MPa；
- ◆ 连接螺纹：M14\*1.5，M20\*1.5；
- ◆ 材质：喷塑黑色铁外壳，黄铜 58-2 接头；
- ◆ 加厚玻璃面、青铜弹簧波登管感应器内置，可实现精密移动和微调节；



备注：客户如有特殊压力或介质要求，应在订货时予以说明；

### 二、不锈钢压力表

型号：B1300 系列

- ◆ 公称通径：Y40-Y150；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 规格：Y40、Y60、Y100、Y150；
- ◆ 工作温度范围：-40℃~425℃；
- ◆ 行程范围：0.6MPa、1.0MPa、1.6MPa、2.5MPa；
- ◆ 连接螺纹：M14\*1.5，M20\*1.5；
- ◆ 材质：304 抛光不锈钢外壳，不锈钢接头；
- ◆ 加厚玻璃面、316 不锈钢波登管感应器内置，可实现精密移动和微调节；
- ◆ 可耐震、加油，充甘油耐温-20℃~60℃，充硅油耐温-40℃~80℃；



备注：客户如有特殊压力或介质要求，应在订货时予以说明；

### 三、双外螺纹压力表弯及三通旋塞阀

型号：B3003 系列

- ◆ 公称通径：DN15；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 工作温度范围：-40℃~425℃；
- ◆ 材质：304、316 不锈钢；
- ◆ 304 不锈钢缓冲弯管  $\phi 10\text{mm} \times 1$ ，两头 1/2"BSP 外螺纹氩弧焊接；
- ◆ 180 度直型，最高耐压 16kg(可定制 90 度型)；
- ◆ 三通旋塞阀：黄铜，PTFE；接头螺纹：M20\*1.5 可接压力表，螺纹 1/2 可接表弯；



备注：客户如有特殊压力或介质要求，应在订货时予以说明；

### 四、内外螺纹压力表弯及专用球阀

型号：B3005 系列

- ◆ 公称通径：DN15；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 工作温度范围：-40℃~425℃；
- ◆ 材质：304、316 不锈钢；
- ◆ 304 不锈钢缓冲弯管  $\phi 10\text{mm} \times 1$ ，一头 1/2"BSP 外螺纹，一头 M20\*1.5 内螺纹，氩弧焊接；
- ◆ 180 度直型，最高耐压 16kg(可定制 90 度型)；
- ◆ 专用二通铜球阀表面镀铬，双内牙 1/2"BSP，铝手柄红漆喷涂，PN16；



备注：客户如有特殊压力或介质要求，应在订货时予以说明；

### 五、高压表弯及专用表阀

型号：B3007 系列

- ◆ 公称通径：Y40-Y150；
- ◆ 介质：水、乙二醇溶液；
- ◆ 公称压力：PN6，PN10，PN16，PN25；
- ◆ 工作温度范围：0℃~150℃；
- ◆ 材质：表弯采用无缝高压钢管焊接，高强度专用螺母；
- ◆ 表阀：针型全不锈钢阀体，专用四氟垫，配套螺母连接压力表；
- ◆ 耐高温、高压；



备注：客户如有特殊压力或介质要求，应在订货时予以说明；