

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766  
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570  
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
<http://www.100y.com.tw>



## 美国制 PTC 表面温度计

精度: Accuracy  $\pm 2\%$  of Full Scale



312C

工厂设在美国, 选用美国的优质材料, 这些双磁性表面温度计可用于任何水平表面或放置于任何磁性表面。这款双磁性表面温度计有两个高温磁体, 作为双磁性表面温度计的基座, 方便双磁性表面温度计吸合在导磁金属表面测温。

双金属传感器位于双磁性表面温度计底部, 并与被测物件表面虚拟接触。这使该双磁性表面温度计具备相对快速的响应时间。

双磁性表面温度计测量在 3 分钟之内可以达到稳定状态。

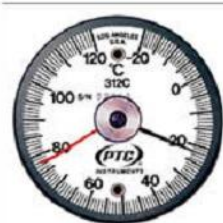
单留位针 (L) 和双留位针 (MM) 都是这个双磁性表面温度计的可选项目

应用, 如: 热轧板, 模具, 退火烤炉, 电动机, 发电机和发动机, 轴承, 锅炉, 坦克。

| F 华氏度型号 | 温度测量量程             | 温度值分辨率 | C 摄氏度型号 | 温度测量量程          | 温度值分辨率 |
|---------|--------------------|--------|---------|-----------------|--------|
| 312F    | 0 °F to 250 °F     | 2°     | 312C    | -20°C to +120°C | 1°     |
| 313F    | 0 °F to 500 °F     | 5°     | 313C    | -20°C to +250°C | 2°     |
| 314F    | 50 °F to 750 °F    | 10°    | 314C    | 10°C to +400°C  | 5°     |
| 315F    | 0 °F to 150 °F     | 1°     | 315C    | -15°C to +65°C  | 1°     |
| 330F    | -100 °F to +160 °F | 2°     | 330C    | -70°C to +70°C  | 2°     |

带 L 型为带单留位针, 可以保留最高或者最低的温度示值 -( 图片仅供参考 )

精度: Accuracy  $\pm 2\%$  of Full Scale



312CL

直接接触检测表面温度计。

双金属直接测量在表面的快速反应不锈钢机型

MSS 是真空环境下, 不锈钢转盘

精度:  $\pm 2\%$  of 满量程

直径: 1-3/4 in. (4.4 CM)

高度: 1/2 in. (13 mm)

重量: 1/2 oz. (14 g)

毛重: 1 lb. (454 g).

| F 华氏度型号            | 型号    | 最小读值 | C 摄氏度型号         | 型号    | 最小读值 |
|--------------------|-------|------|-----------------|-------|------|
| 测量范围               |       |      |                 |       |      |
| 0 °F to 250 °F     | 312FL | 2°   | -20°C to +120°C | 312CL | 1°   |
| 0 °F to 500 °F     | 313FL | 5°   | -20°C to +250°C | 313CL | 2°   |
| 50 °F to 750 °F    | 314FL | 10°  | 10°C to +400°C  | 314CL | 5°   |
| 0 °F to 150 °F     | 315FL | 1°   | -15°C to +65°C  | 315CL | 1°   |
| -100 °F to +160 °F | 330FL | 2°   | -70°C to +70°C  | 330CL | 2°   |

| F 华氏度型号          | 测量范围 | 最小刻度 | 基本型号    | Magnet & Leaf Spring | Max-Min |
|------------------|------|------|---------|----------------------|---------|
| 0 °F to 270 °F   | 2°   | 570F | 570FM   | 577FM                |         |
| 50 °F to 320 °F  | 2°   | 571F | 571FM   | 578FM                |         |
| 10°C to 160°C    | 1°   | 571C | 571CM   | 571CMM               |         |
| 50 °F to 500 °F  | 5°   | 572F | 572FM   | 574FM                |         |
| 10°C to 260°C    | 2°   | 572C | 572CM   | 574CM                |         |
| 50 °F to 1000 °F | 10°  | 573F | 573FM   | 575FM                |         |
| 10°C to 525°C    | 5°   | 573C | 573CM   | 575CM                |         |
| 50 °F to 1000 °F |      |      | 575FMSS |                      |         |
| 0° C to 525° C   |      |      | 575CMSS |                      |         |



572F



570F



575CM



575CMSS