

热风炉红外温度监测测温系统

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 热风炉红外温度监测测温系统 |
| 公司名称 | 西安固泰传感器有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 西安市明光路55号 |
| 联系电话 | 029-89245788 13991922361 |

产品详情

热风炉红外温度监测系统，封闭炉测温，真空炉熔炼炉红外测温

H(B)-TS高精度双色红外温度传感器（比色高温计、双色测温仪）

H(B)-TS系列测温仪使用双色比值技术测量目标的温度。双色比值技术摆脱了对能量测量的依赖，在下列条件下可进行有效的测量：

1. 目标被部分遮挡。
 2. 被测目标小于测温仪测量视场。
- 双色测温的另一个优点是，测量结果靠近测量视场中的高温度，而不是平均温度。双色测温仪可以安装的更远，即使目标已不能充满测量市场。这样就不会强迫您由于目标大小和距离系数的原因，将测温仪安装在特定的距离上。

测温范围：

600-1400 、 700-1800 、 900-2500 、 1000-3000

技术参数

光路图

环境等级： IP65 (NEMA-4)

环境温度： 0 – 60 ° C

存储温度： -15 – 85 ° C

相对湿度： 10 – 95% (不结露)

材料： 不锈钢304

电源： 24VDC、 500mA

模拟输出： 4 - 20 mA、 回路阻抗500?

光谱范围： 0.85-1.1 μ m/0.95 μ m

光学分辨率：120:1/240:1

响应时间：10 ms (95%)

系统精度：±0.5%

重复性：±0.2%

温度分辨率：1 °C

温度系数：±0.05%/K或 ±0.05 K/K

坡度：0.800 - 1.200

尺寸：58mm*221mm

具体应用欢迎联系我们。