

IRT-2000双色红外测温仪

产品名称	IRT-2000双色红外测温仪
公司名称	上海亨美电气有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:亨美 型号:IRT-2000
公司地址	嘉定区胜辛南路500号15幢1131室
联系电话	021-66276586 13818227028

产品详情

IRT-2000双色红外测温仪

详细说明

特点：该系列双色红外测温仪具有目视光学瞄准系统,在红外测

温技术上摆脱了对红外测量的依赖,使仪器的测量精度高、重复性好，与单色测温仪相比，在以下条件下可进行有效的、准确的测量：

- (1) 到目标的测量视场被部分遮挡，比如仪器与目标之间有灰尘、烟雾、水汽等；
- (2) 被测目标小于测温仪测量视场，比如在冶金行业测量线材或棒材的温度；
- (3) 当目标发射率低，且在两个波长上的变化相同。

用途：针对辐射率无法确定的高温物体的温度测量；冶金行业

的炼焦炉，热风炉、铸造、焊接、锻造、感应加热、烧结、退火等温度检测控制。
需非接触和快速测温的场合，如测量小尺寸、移动的高温物体的温度。

主要技术参数：

型号	IRT-2000B	
名称	便携式双色红外测温仪	
测温范围	800 -2000 （分段）	

距离体系	150:1	
工作波段	0.8 μm ~ 1.1 μm	
测量精度	0.5%	
分辨率	1	
瞄准方式	同轴光学瞄准	
数据显示	7段LED显示	
模拟输出接口	4-20mA	
数字输出接口	RS-485接口	
测量模式		