

红外测温仪

在线式红外测温仪

型号：HE-L300/HE-L600

特点：

- ◆ 测量范围：300—1400℃ 600—2000℃
- ◆ 发射率可调节
- ◆ 线性的电流信号 4~20mA 输出，三线制
- ◆ 同轴激光瞄准
- ◆ 可选配二次仪表
- ◆ 最小可测 1mm
- ◆ 经济型测温仪，极高的性价比。

应用范围：

窑炉，锻造，铸造，冶炼，中高频加热炉，设备配套等热处理行业。非接触测温是红外测温仪的最大的优点，使用户可以方便的测量难以接近或移动的目标。红外测温仪可以不接触目标而通过测量目标发射的红外辐射强度计算出物体的表面温度。HE-L300 激光瞄准新型红外测温仪具有调焦激光瞄准功能，对准目标将激光斑点调至最小，可准确的测量被测物体，

技术参数

型号	HE-L300	HE-L600
测量范围	300—1400℃	600—2000℃
测量精度	±0.5%	
重复精度	±0.5%	
距离系数	150: 1	200:1
显示分辨率	1℃	
最小测量范围	φ 1mm	
发射率	可调, 0.1—1.00 步长 0.01	
响应时间	10ms	
瞄准方式	激光瞄准	
功能	可扩展上下限报警, RS232 或 RS485 输出, 无纸记录数据, 可与 PC 联机, 配套软件实时显示及记录。	
工作波段	1.6um	
输出方式	三线制 4~20mA	
最大负载	250 Ω	
环境等级	Ip65	
环境温度	0~60℃	
相对湿度	10~95%, 不结露	
电源	24VDC, 100mA	
配件	支架, 连接电缆线	



该产品可测量最小目标至 1mm，发射率方便可调，LCD 数字显示方便调试安装，不锈钢外壳坚固耐用符合 IP65 标准。该产品精致小巧，方便安装调节，在中高频感应锻造和焊接行业中是一款品质、精确、高档的选择，赢得广大客户的一致好评，该产品还广泛应用于冶金、窑炉、平板玻璃、耐火材料、加热炉等行业。

北京时代瑞资科技有限公司

电话：010-67506261（多线） 52487298 传真：010-52283941

网址：www.hsain.com 邮箱：kf@hsain.com

主要产品：红外测温仪，硬度计，超声波探伤仪，测厚仪，测振仪，粗糙度仪，温控数显仪，红外热像仪