

# 红外测温仪

**型号：HE-W400/HE-W500**

**产品特点：**

- ◆ 测量范围：400—1200℃ 500—1400℃
- ◆ 发射率固定
- ◆ 4~20mA 或 0~5VDC 输出
- ◆ 可选配辅助激光瞄准装置。
- ◆ 可选配二次仪表，大屏显示，无纸记录等
- ◆ 最小可测 2mm

**应用范围：**

窑炉，锻造，铸造，冶炼，玻璃，陶瓷，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。

**技术参数：**



HE-W400 系列非接触式红外测温仪是一种高性能价格比的产品，该产品具有大距离系数，较高的测量精度和稳定性，可依据客户要求配备激光瞄准附件，使用方便。广泛用于粉末冶金、铸造、轧钢、化工、陶瓷生产、热处理、中高频热感应加热、焊接等行业。

型号	HE-W400	HE-W500
测量范围	400—1200℃	500—1400℃
测量精度	±1%	
重复精度	±0.5%	
距离系数	75: 1	
显示分辨率	1℃	
最小测量范围	φ 2mm	
发射率	固定	
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	1um	
输出方式	4~20mA	
环境等级	Ip65	
环境温度	0~80℃	
相对湿度	10~95%，不结露	
电源	±12VDC	
配件	支架，连接电缆线	

北京时代瑞资科技有限公司

电话：010-67506261（多线）

网址：[www.shizil7.com](http://www.shizil7.com)

邮箱：[ruizil7@vip.163.com](mailto:ruizil7@vip.163.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