

## CGHW高精度两线制红外测温仪

CGHW系列红外测温仪集高性能的非接触温度测量和标准二线技术于一体。为用户提供使用方便，高可靠性的测量手段。

- ◇ 简单的双线安装
- ◇ 坚实耐用的传感头符合IP65 (NEMA4) 标准
- ◇ 宽温度范围：-30--2000℃ (分段)
- ◇ 发射率调节



### 主要应用领域

印刷、造纸、层压、干燥、加工食品、纺织、制药、冶金、窑炉、平板玻璃、耐火材料、加热炉。

### 测量参数

系统精度	±1% 或 ±2℃ (取大值) (环温: 23±5℃)				
重复精度	±0.5% 或 ±1℃ (取大值) (环温: 23±5℃)				
发射率	0.10-1.09 步长0.01				
测量波长um	8-14	1.6	1		
温度量程 °C	0-300	0-500	100-800	400-1200	700-1700
距离系数	55:1	120:1	120:1		
响应时间ms	150	10	10		

### 基本参数

环境等级	IP65 (NEMA-4)
环境温度	0-60℃
储存温度	-20-80℃
相对湿度	10-95%, 不结露
重量	120g

### 电参数

模拟输出	4-20mA
最大环路阻抗	750Ω (24VDC时)
电源供应	12-24VDC 100mA

### 机械参数

