

手持式红外线测温仪 PT20高精度测温仪 电力专用红外测温仪

产品名称	手持式红外线测温仪 PT20高精度测温仪 电力专用红外测温仪
公司名称	西安红外检测仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:西安红外测温仪 红外测温仪:china-ir.cn 分辨率:1 或1
公司地址	西安雁塔区经七路开元孵化器3幢四楼
联系电话	029-87553966 13519187821

产品详情

手持式红外线测温仪——PT20系列红外测温仪，高精度测温仪。工业用户理想型红外线测温仪。

PT20系列红外测温仪www.china-ir.cn

PT20系列是我公司自主研发和生产的高性能手持式红外测温仪。采用精密光学系统和进口光电传感器，是工业用户的又一理想选择。仪器测温范围较宽，能在-30 ~ 1400 范围内满足用户的不同需求。瞄准方式为同轴激光瞄准，可精确测量目标的温度，重复测量稳定、响应速度快、操作简单、使用可靠。

仪器特点：
PT20说明书下载

- * 测温范围宽
- * 测量精度高，重复性好
- * 响应速度快
- * 高科技手段加工的精密红外光学系统，距离系数大
- * 同轴激光瞄准，操作简便

技术指标：

参数	型号	PT20A	PT20B
测温参数	测温范围	-30 ~ 1000	-30 ~ 1400
	测量精度	读数值的 ± 1%或 ± 1	
	重复精度	读数值的 ± 0.5%或 ± 1	
	温度分辨率	1 或1	
	响应时间	小于200ms	
	发射率	0.10 ~ 1.00可调, 步长0.01	
	显示方式	带背光液晶显示	
	测温方式	瞬时值、大值、小值、平均值、差值	
	功能	超限声光报警、显示保持、 / 转换、电量不足提示	
光学参数	响应波长	8 μ m ~ 14 μ m	
	距离系数	60:1	
	瞄准方式	同轴激光瞄准	
电气参数	工作电压	9V电池(6F22)1节	
	工作电流	小于35mA	
环境参数	工作温度	-10 ~ +60	
	存储温度	-18 ~ +50	
	相对湿度	10% ~ 90%RH不冷凝	
物理参数	仪器体积	180mm × 170mm × 50mm	
	仪器重量	500g	

应用领域：

广泛应用于铸造、锻造、感应加热、热处理、电力等行业的工艺控制和设备故障诊断，以及节能产业和科学研究。

PT20距离系数图：

红外线测温仪厂家生产的PT系列手持式红外测温仪和ST系列在线式红外测温仪以其品种齐全、使用简便、测量准确、可靠性好等特点，在市场上得到了用户的一致好评。产品已广泛应用于科学研究、航天、冶金、电力、石油、化工、塑料、橡胶、铁路、汽车制造等行业。我公司生产的红外测温产品还远销美国、法国、俄罗斯、墨西哥、土耳其、韩国、埃及、印度等国家，累计全球销量已数十万台。

。