

Elcometer 214L 数字红外测温仪 (激光)

易高214 是一款简单, 易操作, 非接触式的测温仪, 通过红外线技术, 能安全并且准确的测量无反射性材料的表面温度。

测量范围是 -35°C 至 365°C 或 -31°F 至 689°F, 用户可选; 温度数显在一秒钟以内显示出来。

- 非接触式激光点指示技术
- °C / °F 用户可选
- 快速的, 1 秒钟能扫描任何表面
- 测量小至25mm (1") 的物体
- 目标物体的距离比率为8:1
- 易于读取数据的液晶显示屏

简测实业
JIANCESHIBE

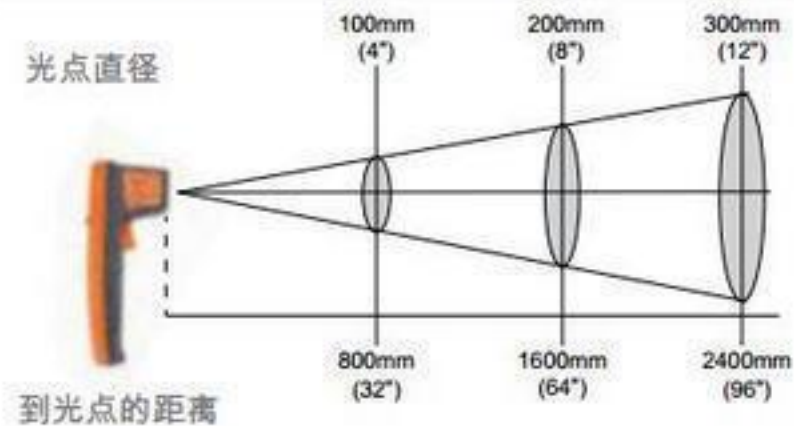


Elcometer 214 IR数字式激光温度计的D/T (距离与光点) 比率是8:1, 光点直径为工作距离的八分之一, 仪器测量光点上所散发的能量。

如下图所示, 如果从探头到光点的距离是200mm (8"), 则测量区域的直径是 25mm (1")。



数字式激光温度计



Ts

技术规格

部件编号	产品描述		
G214L---3	Elcometer 214 数字红外测温仪 (激光)		
测量范围	-35°C 至 365°C (-31 至689°F)		
周围环境温度范围	0 至 50°C (32 至 122°F)		
分辨率	0.2°C (0.5°F)		
精确度	±1.5°C (2.7°F)		
目标物体的距离比率	8:1, 25mm (1")光点直径		
放射率	固定在 0.95		
响应时间	1 秒		
电池类型	2 x AAA 电池	电池寿命	超过14 个小时不间断的使用
尺寸	166 x 34 x 64 (6.5 x 1.3 x 2.5")	重量	113g (3.98oz)
包装清单	Elcometer 214 数字红外测温仪 (激光), 2 节3A 碱性电池(匹配的), 腕带和 操作说明书		

