

## 红外测温仪 TN80

### TN80 特点:

亚微米 IC 制造工艺

专用集成芯片的片上系统 (SOC) 技术

领先应用于红外测温仪产品

应用于: 铁路、电力、冶金、化工、机械加工, 食品安全、建筑暖通、农业医疗等行业



### TN80 技术参数

产品规格	
描述	红外+激光+热电偶
测量温度范围	-60~760°C (-76~1400°F)
使用环境温度	0~50°C (32~122° F)
精度	+/-1.0°C (+/-1.8° F)
全温区精度	+/-2%或 2°C取大
分辨力	0.1°C/0.1° F
反应时间	0.5~1sec
距离: 靶面	D:S=30:1
发射率	0.95 默认, 0.10 到 1.00 可调, 步长 0.01
响应时间	1.4 次/秒
尺寸	46.0*143.0*184.8mm/1.81*5.63*7.28inch
波长	8~14 μ m
重量 (含电池)	240g/7.7oz
外接探针类型	K 型电热偶接口
探针测量温度	-64~1400°C (-83.2~1999°F)
探针精度	+/- 1%或 1°C取大
模式	最大、最小、差分、平均、锁定、高低温警报
电池型号	AAA×2(Alkaline)
电池寿命	典型.180 小时, 最小 140 小时连续使用 (锂电池, 关闭激光和照明背光)