

# 高溫型雙雷射紅外線非接觸式溫度測量儀

TN-568LC1 100°C~1800°C    TN-568LC2 200°C~2400°C



距離與目標比

D:S=100 : 1

## 特 色

- 廣域溫度測量:測量範圍可至 2400°C(4352°F)
- 遠距離測量 (Distance to Spot=100:1)
- 雙雷射指示以精準定位量測區域
- 記錄溫度及放射率之記憶功能
- 可設定高溫及低溫警示功能
- 接觸式 K 型熱電偶測量功能

## 一般規格

型 號	TN-568LC1	TN-568LC2
項 目	紅外線溫度測量+雙雷射標示+K 型熱電偶插座	
溫度測量範圍	100°C~1800°C (212°F~3272°F)	200°C~2400°C (392°F~4352°F)
接觸式 K 型熱電偶	-64°C~1400°C / -83.2°F~2552°F	
使用環境溫度	0°C~50°C (32°F~122°F)	
全溫區精度(環境溫度=23°C±3°C)	數值的±2.0%	
放射率 ε	預設值為 0.95, 0.1~1.0 可調整, 間格值 0.01	
讀值解析度	0.1°C / 0.1°F於(-83.2~999.9°C), 其餘 1°C / 1°F (°C & °F可轉換)	
反應時間	1 秒	
距離與目標比 D:S	100 : 1	
波 長	2.3~5 μm	1.1~3.7 μm
模 式	Real Time, Max/Min, Dif, Avg, Lock, Hi/Lo Temp Alarm	
記 憶 功 能	詳細 24 組記憶, 顯示溫度及放射率	