

Features

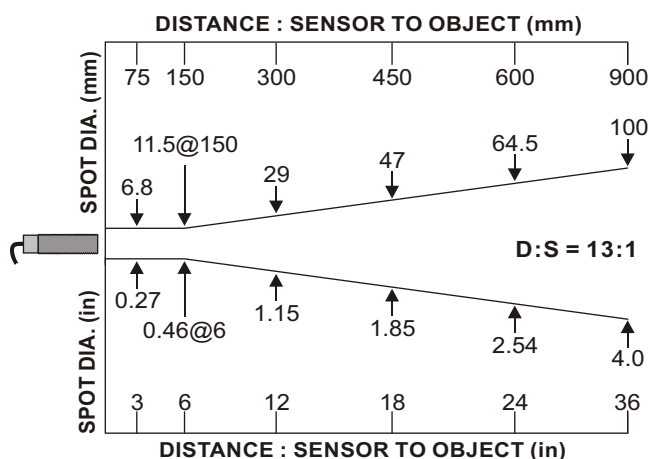
- 低價位的非接觸式紅外線測溫器。
- 具有極低的輸出阻抗，可以直接取代熱電偶偵測器。
- 可以偵測發熱且移動的物體。
- 偵測器符合 NEMA-4 標準。
- 可以承受 70 的工作環境溫度。
- 提供 K 或 J Type 熱電偶輸出或輸出 mV 的信號。



Specifications

型號	NT-J500N	NT-K500N	NT-K500N-V
測溫範圍	-20 ~ 500		
輸出信號	J Type	K Type	10mV/
精確度	mV : $\pm 1.5\%$ 或 ± 2 J、K : 讀值 $\pm 1.5\%$ ± 2 或 ± 4		
重覆性	讀值 $\pm 0.5\%$ 或 ± 2		
解析度	0.1		
反應時間	150 毫秒 mSec (95% 反應)		
距離目標比	D : S = 13 : 1		
頻譜反應	8 ~ 14 μ m		
放射率	0.1 ~ 1.10		
電源	12 ~ 24 VDC , 10 mA		
J、K 輸出阻抗	100		
最低負載阻抗	50K		
環境等級	IP 65, NEMA 4		
操作溫度/相對溼度	-10 ~ 70 / 10 ~ 95%		
接線	附有標準 1 公尺長的訊號及電源線		
尺寸/重量	19 mm x 94 mm / 200g		

Distance



Dimensions (Unit:mm/inches)

