

NT10P 接線說明

型號	電源 24VDC(+)	電源 24VDC(-)	信號輸出 4~20mA(+)	信號輸出 4~20mA(-)	RS485 (T+/A)	RS485 (T-/A)	雷射 觸發
NT10P	紅	黑	白	綠	黃	灰	藍

H1 : 600°C ~ 1600°C

H2 : 300°C ~ 1300°C

H3L : 60°C ~ 400°C

H3 : 100°C ~ 600°C



***雷射瞄準：**接上電源後，NT10P 會自動開啟雷射，2 分鐘後將自動關閉。
如要重新啟動雷射，需將 NT10P 的 24VDC 電源關閉後再送電，或將藍色 (雷射觸發)和黑色(電源-)兩條線經由按鈕開關接通一次也可以開啟雷射。當環境溫度高於 50°C時，為了保護雷射發射器，雷射會自動關閉。

* 注意 事項 *

感謝您選用 NT10P 系列紅外線測溫器，每具測溫器在出貨前，都經過本公司的嚴格檢驗，以確保其品質及功能，為客戶提供最好的服務。但也請您配合在使用本 NT10P 測溫器時，需特別注意下列兩點，以確保 NT10P 能正常運作，未遵守下列規定而造成本 NT10P 測溫器損壞則不在原廠保固範圍內。

一、電源供應：

1. 在連接直流電源 24VDC 至 NT10P 系列時，請務必確認電源的正 (+)、負 (-) 極性，不能接反，否則將損壞本測溫器。
2. NT10P 系列的工作電源為直流 24VDC@100mA，請一定要使用符合此規格之工業級電源供應器。切勿使用一般家用級 AC Adapter 或簡易型直流電源設備，以避免電力線路上發生瞬間突波或過電壓時，無法提供保護，而造成測溫器的損壞。

二、操作 (工作) 溫度：

NT10P 系列雖具有 SS304 不銹鋼外殼，經由光學鏡頭能測量溫度至 1600°C，但內部之電子零件其操作 (工作) 溫度最高僅能承受到 70°C，超過此溫度將會造成 NT10P 的電子零件永久損壞。