

PTLT-1000

觸發訊號增益器

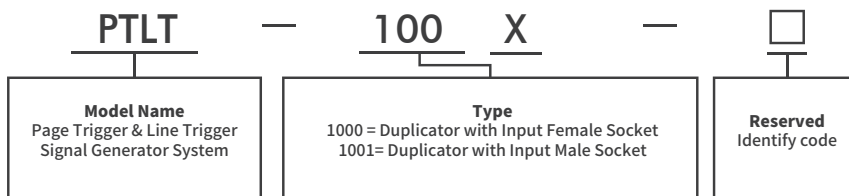


◆ 產品特色

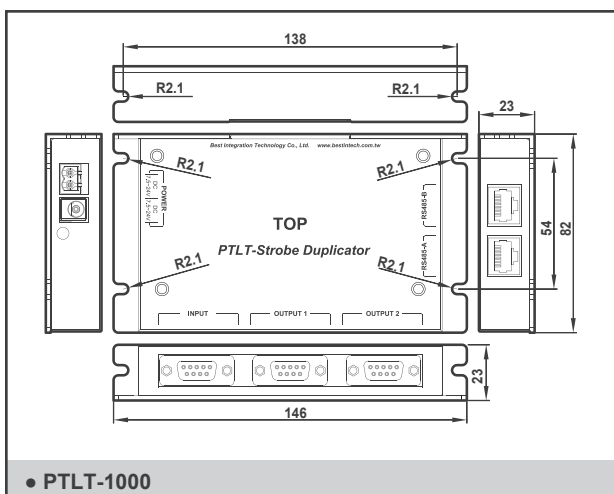
本產品專為光學檢測觸發訊號需求，考量差動訊號分接或長距離造成之衰減以及其他外在因素干擾所設計的訊號分接中繼器。可接收光學尺、編碼器、軸控卡等多訊號輸入，達成訊號放大、中繼、多組分接等需求；亦可增加通訊距離與減少雜訊干擾，以增進系統可靠度

- 兩組高速脈衝訊號輸入：可接受5V Differential/TTL or 24V Open-collector規格之光學尺、編碼器與軸控卡等脈衝訊號；可支援一組EA/EB、Pulse/Dir、CW/CCW差動輸入方式最高到2Mpps
- 一組低速控制訊號輸入：5V~24V電壓輸入範圍，可供致能控制使用
- 八組高速差動訊號輸出：5V Line driver電氣規格；輸入訊號為一對四兩群組對應之配置關係

◆ 產品型號



◆ 產品尺寸圖



◆ 功能示意圖

