

Features

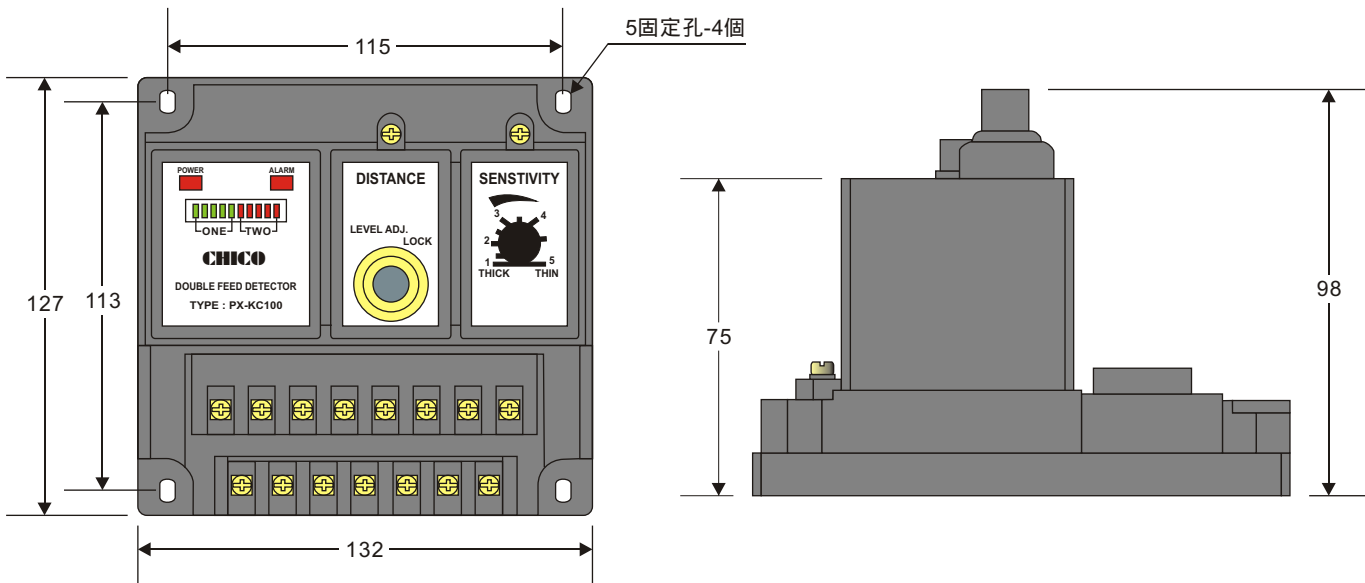
- 非接觸式金屬兩片重疊檢測裝置，可偵測金屬板重疊；包括：鐵、鋁、銅、不銹鋼...等皆可使用，以防止因送料不當造成機械及模具的損壞。



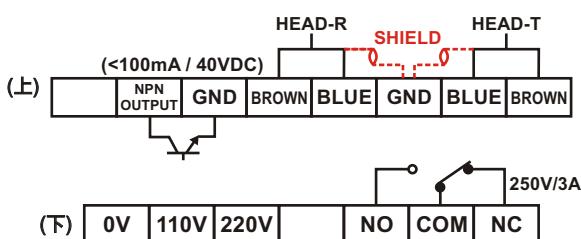
Specifications

型號	PX-KC100		
電源電壓	110/220VAC, 50/60Hz		
消耗電力	<10VA		
輸出負載	250VAC/3A, 1C接點/無接點 NPN<100mA/40VDC		
反應時間	50ms 以下		
感應頭 金屬板厚度	PX-DD18 感應頭	鐵：0.5~4 鋁：0.5~4 銅：0.5~4.5 不銹鋼：2~4.5	PX-DD30 感應頭
環境溫度()/濕度(RH)	0~+50 / 35%~85%RH		
耐震動	10~50Hz, 複振幅 1.5mm, X、Y、Z 各方向 2 小時		
耐衝擊	490M/S ² (約 50G), X、Y、Z 各方向 3 次		
保護結構	IP40 (請裝置在配電盤內)		
重量	約 650g		
外型尺寸	127x132x98		

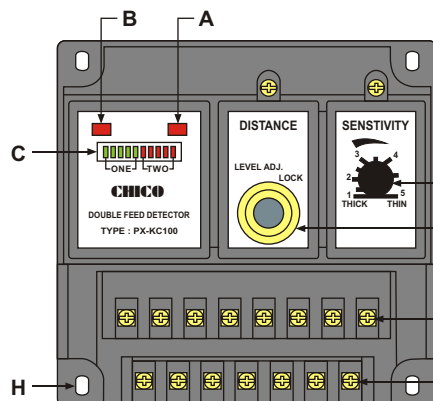
Dimensions (Unit:mm)



Wiring diagram



面板說明



- A: 動作指示燈。
- B: 電源指示燈。
- C: 柱狀圖形輸出準位指示圖。
綠燈亮: 1片金屬通過時, 繼電器不動作。
紅燈亮: 2片金屬通過時, 繼電器動作。
- D: 上排列接線端子座。
- E: 下排列接線端子座。
- F: 金屬厚度調整 VR, 共 10 回轉
順時鐘方向調整檢測金屬板趨薄。
- G: 感度調整 VR, 共 10 回轉, 每回轉細分 10 刻度, 順時鐘方向調整感度加強, 反之亦然。
- H: 放大器固定孔 5/4 個。