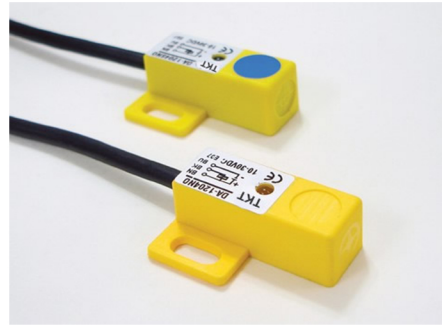


特 色

- 耐酸鹼 - 超韌性 PBT 強化塑膠外殼，不易斷裂。
- 全系列 - 換裝方便快捷接頭型。
- 檢出距離：4 mm ~ 6 mm。
- 前方感應型及上方感應型



選購型號

DA - 12 □ □ □ □ □ - □

NO	距離	NO	感應型	NO	輸出	NO	輸出	NO	輸出	NO	接線方式
04	4mm	NONE	前方感應	NONE	集極開路	N	NPN	O	NO	NONE	2 M 線長
05	5mm	S	上方感應	R	電壓輸出	P	PNP			X M	XM 線長
06	6mm									P	快速接頭型

規 格

設 定 距 離	4 mm ± 10%	長距離：6mm ± 10%
檢 測 距 離	0 - 3.2mm	長距離：0 - 4.8mm
應 差 距 離	檢測距離的 10% 以下	
檢 測 物 體	磁性金屬(非磁性金屬會降低檢測距離) (請參照 頁)	
標 準 檢 測 物 體	鐵 12 × 12 × 1mm	
操 作 指 示 燈	紅色 LED	
動作模態(檢測物體接近時)	O：NO (常開型)	
保 護 等 級	IEC 規格 IP 67 / JEM 規格 IP67g (耐浸形，耐油形)	
使 用 周 圍 溫 度	動作時 -25℃ to 70℃，保存時 -30℃ to 80℃ (但不可結冰，結霧)	
使 用 周 圍 濕 度	35 to 95 % RH，保存時 35 to 95 % RH	
溫 度 的 影 響	在-25 ~ 70℃ 溫度範圍內的檢測距離變化在 ±10% 在-30 ~ 85℃ 溫度範圍內的檢測距離變化在 ±15%	
電 壓 的 影 響	在額定電源電壓 ±15%範圍內的檢測距離變化在 1%以內 (以額定電源電壓的檢測距離為標準)	
絕 緣 阻 抗	50MΩ 以上(DC 500V MEGA)充電部和外殼間	
耐 衝 擊 係 數	500 m/S (約 50g) X,Y,Z 各方持續 3 次	
耐 振 動 係 數	10-55 Hz ; 1.5mm X,Y,Z 各方持續 2 小時	
迴 路 保 護	極性迴路保護、突波吸收	

工 作 電 壓	10 - 30V DC
漏 洩 電 流	10mA 以下
負 載 電 流	150mA Max.
應 答 週 波 數	400Hz
耐 電 壓	直流開閉型：AC1000V 50 / 60Hz 1min 充電部和外殼間
接 線 方 式 / 材 質	導線引出型：3C / 3.8 Ø * 2M PVC 耐油電線 P 型 - 快速接頭型
材 質	外殼：超韌 PBT 強化塑膠・(顏色：黃色)
重 量	DA12 型：導線引出型： g ， 快速接頭型： g

尺 寸 圖

