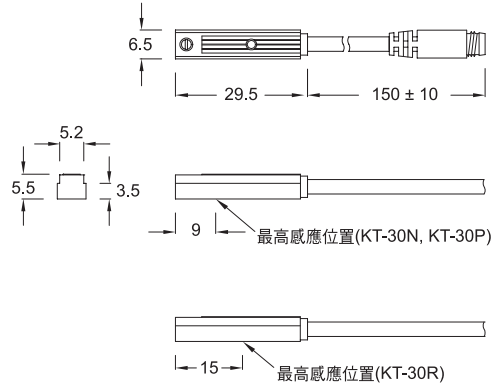


KT-30 系列



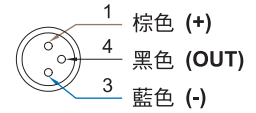
■ 尺寸圖

KT-30R, KT-30N, KT-30P /
KT-30R-QD, KT-30N-QD, KT-30P-QD

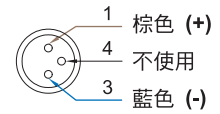


■ M8公頭接線方式

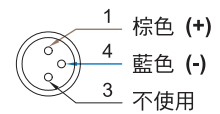
*三線式 (QD)



*二線式 (QD)



*二線式 (歐式接線 EQD)



■ 規格表

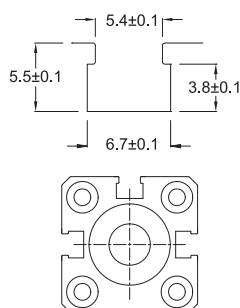
單位:mm

型 號	KT-30R	KT-30N	KT-30P
接 線 圖			
	規格說明		
配線方式	2 線式	3 線式	
開關邏輯	SPST常開型	電子式無接點，常開型	
輸出接點型式	有接點	無接點 NPN 型	無接點 PNP 型
使用電壓範圍	5~240V DC/AC	5~30V DC	
最大開關電流	100mA max.	150mA max.	
接點容量(註1)	10W max.	4.5W max.	
消耗電流	-	20mA @ 24V DC max.	
內部電壓降	3.5V max.	2.0V max.	
洩漏電流	-	0.01mA max.	
指示燈顏色	紅色 LED		綠色 LED
電線	ø3.3, 2C, PVC	ø3.3, 3C, PVC	
最大切換工作頻率	200Hz	1000Hz	
感應磁場強度(註2)	50高斯	40高斯	
使用溫度範圍	-10~70°C		
耐衝擊(註3)	30G	50G	
耐振動(註4)	9G		
保護構造等級	IEC 60529 IP67		
保護回路(註5)	1	3,4	

註:

- 1.不可超過接點容量($P = V \times I$).
- 2.量測使用之標準磁石: $\varnothing 15.5 \times \varnothing 8 \times 5t$ (異方性橡膠磁石).
- 3.正弦波/X、Y、Z 3軸向/每一軸向3回/每一回時間11ms.
- 4.復振幅1.5mm/10Hz-55Hz-10Hz掃頻, 持續1分鐘/每次X、Y、Z軸向操作1小時.
- 5.1=無/2=輸出短路保護/3=電源逆接保護/4=突波吸收保護

■ 溝槽尺寸圖



單位:mm