

KT-33 系列



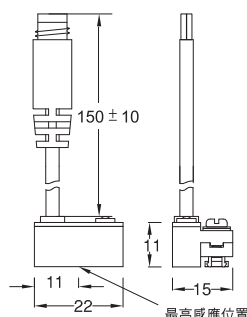
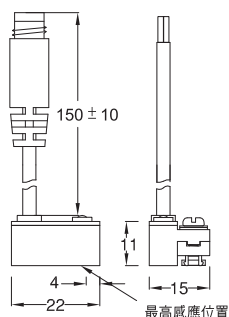
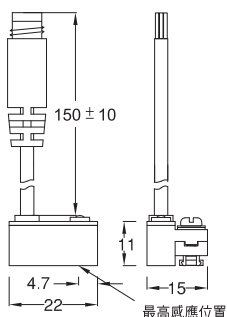
■ 尺寸圖

KT-33N, KT-33P /

KT-33N-QD, KT-33P-QD

KT-33D / KT-33D-QD

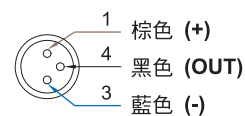
KT-33R / KT-33R-QD



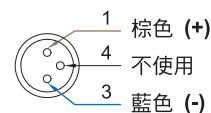
單位：mm

■ M8公頭接線方式

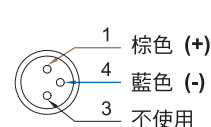
*三線式 (QD)



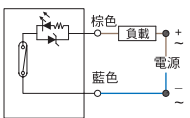
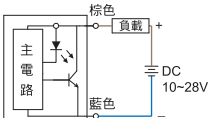
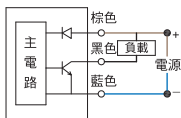
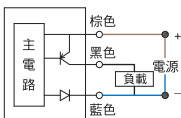
*二線式 (QD)



*二線式 (歐式接線 EQD)



■ 規格表

型 號	KT-33R	KT-33D	KT-33N	KT-33P
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	無接點 NPN 型	無接點 PNP 型
使用電壓範圍	5~240V DC/AC	10~28V DC	5~30V DC	
最大開關電流	100mA max.	4~40mA max.	200mA max.	
接點容量(註1)	10W max.	1.5W max.	6W max.	
消耗電流	-		22mA @ 24V DC max.	20mA @ 24V DC max.
內部電壓降	3.5V max.		0.5V max.	
洩漏電流	-	1mA max.	0.01mA max.	
指示燈顏色	紅色 LED	綠色 LED	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)	80高斯		70高斯	
使用溫度範圍	-10~70℃			
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	4	3,4	

註：

1.不可超過接點容量($P = V \times I$).

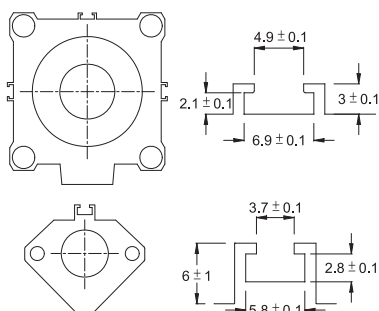
2.量測使用之標準磁石： $\varnothing 15.5 \times \varnothing 8 \times 5t$ (異方性橡膠磁石).

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