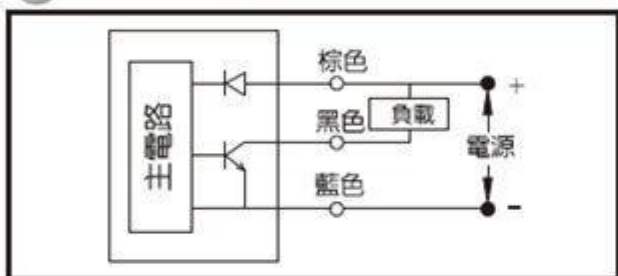


### 規格

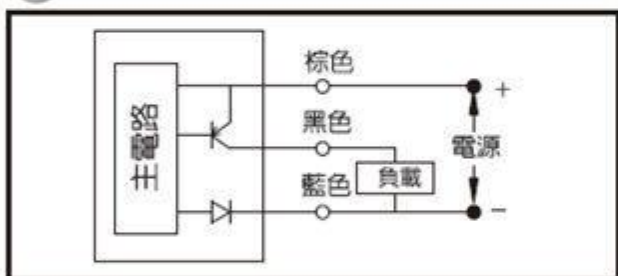
系列	TD-11N	TD-11P	TD-11
配線方式	三線式		二線式
輸出接點型式	無接點NPN	無接點PNP	有接點
使用電壓範圍	DC 5~30V		DC/AC 5~120V
最大開關電流	最大200mA.		最大50mA.
接點容量	最大6W		最大10W
消耗電流	最大8mA@24VDC		-
內部電壓降	最大1V@200mA		最大2.5V
漏洩電流	最大 0.01mA		-
指示燈顏色	紅色LED	綠色LED	紅色LED
電線種類	Ø2.8, 3C, PUR		Ø2.8, 2C, PUR
使用溫度範圍	-10°C~70°C		
耐衝擊	50G		30G
耐震動	9G		
保護構造等級	IEC529 IP67		
保護迴路	電源反接，突波吸收保護		無

### 接線圖

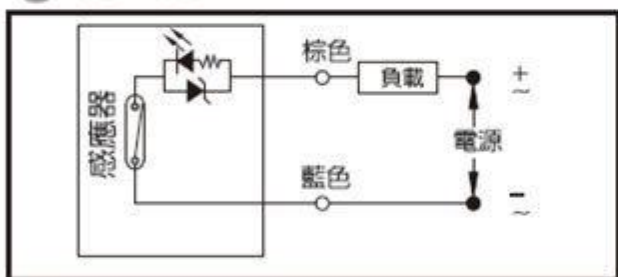
#### TD-11N



#### TD-11P



#### TD-11

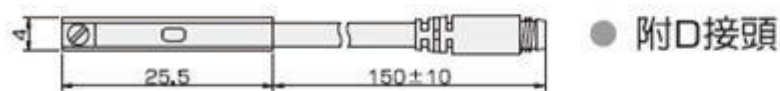


### 表示方法

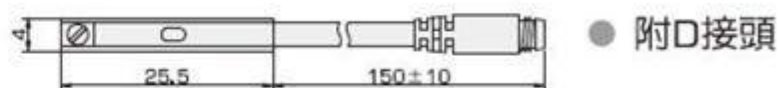
系列	感應器型式	接頭說明
TD		
11N		
11	二線式有接點，常開型	無 標準型
11N	三點式無接點，NPN輸出常開型	D M8 公接頭
11P	三點式無接點，PNP輸出常開型	

### 外形尺寸表

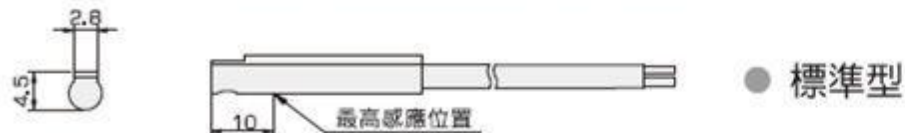
#### TD-11N, TD-11P / TD-11ND, TD-11PD



● 附D接頭



● 附D接頭



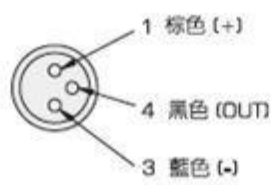
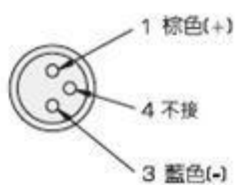
● 標準型



● 標準型

### D 接頭接線圖

- 二線式 (TD-11用)
- 三線式 (TD-11N, TD-11P用)



適用的系列	缸徑
DF	Ø10
KA, KB	Ø10
JS	Ø12~Ø100
MKS	Ø20~Ø50
JU	Ø6~Ø32