

# 有接點/無接點感應器

## REED/SOLID STATE SWITCH

CS 系列

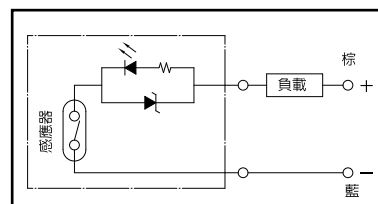
### 規格

系列	CS-11N	CS-11P	CS-22
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 5~240V
最大開關電流	最大200mA.		最大100mA.
接點容量	最大6W		最大10W
消耗電流	最大15mA@24V		-
內部電壓降	最大1.5V		最大3.5V
漏洩電流	最大 0.01mA		-
指示燈顏色	紅色LED	綠色LED	綠色LED
電線種類	Ø4, 3C, PVC		Ø4, 2C, PVC
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

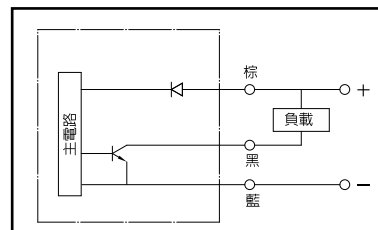


### 接線圖

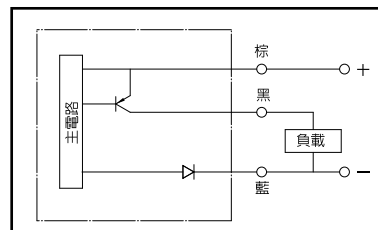
#### CS-22



#### CS-11N



#### CS-11P

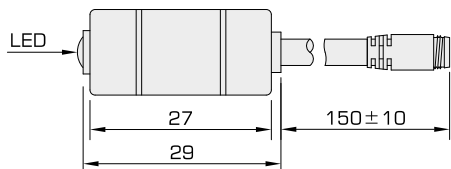


### 表示方法

CS	11N	D
系列	感應器型式	接頭說明
22	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	

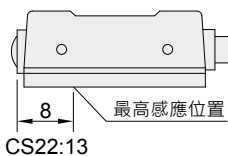
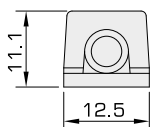
### 外形尺寸表

#### CS-11N, CS-11P, CS-22



● 附D接頭

#### CS-11ND, CS-11PD, CS-22D



● 標準型

適用的系列	缸徑
AKS	Ø40~Ø80

### D 接頭接線圖

● 二線式 (CS-22用)

● 三線式 (CS-11N, CS-11P用)

