

CS-9D/ CS-9H/ CS-9G 系列 感應器規格仕様

CS-9D 系列

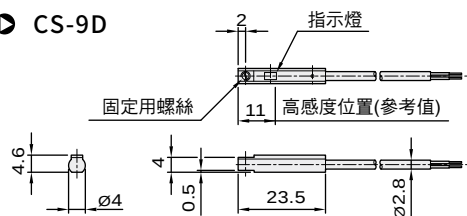


項目	機種	CS-9D	CS-9D-S	CS-9H	CS-9G
配線方式		二線式			
負荷電壓	V	DC: 5 ~ 120/ AC: 5 ~ 120		DC: 5-240/ AC: 5-240	
最大開關電流	mA	100 MAX.		100 MAX.	
接點容量	W	10 MAX.		10 MAX.	
反應速度		< 2ms (500Hz)		< 2ms (500Hz)	
接點型式		常開型		常開型	電子式無接點,常開型
保護等級		IP-67			
指示燈顏色		紅色		綠色	紅色
電源線		Ø2.8 信號線 X2M			
內部電壓降	V	3.5 MAX.			3.7 MAX.
敏感等級	註	一般級感應	高度感應	一般級感應	高度感應
接點保護回路		無			有
使用溫度	°C	-10 ~ 70			
重量	g	20 ± 2			

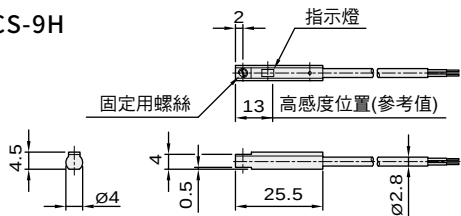
註:規格仕様為一般級感應，高度感應須附加代號 -S。

尺寸圖

CS-9D



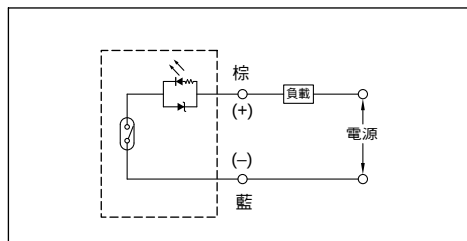
CS-9H



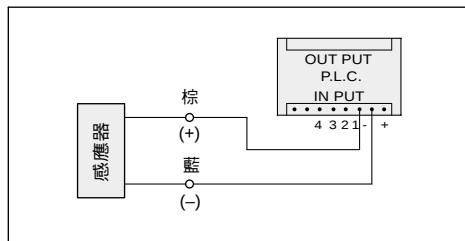
感應器迴路與接線圖

一般性負載：

如繼電器或其它之電阻性負載

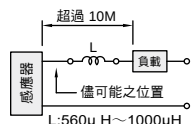


可程式控制器接線圖



一般注意事項

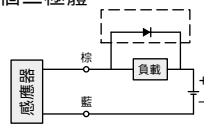
- 當感應器連結負載，線長度超過10公尺時，必要在靠近感應器端加裝一電感器，防止脈衝及避免接點釋放不開。
- 請勿超過規格值之電壓及電流使用感應器。
- 當連結是電感性負載時，請加入保護電路。



保護電路

DC負載：

在負載兩端，反向並聯一個二極體



AC負載：

在負載兩端，並聯一個RC電路

