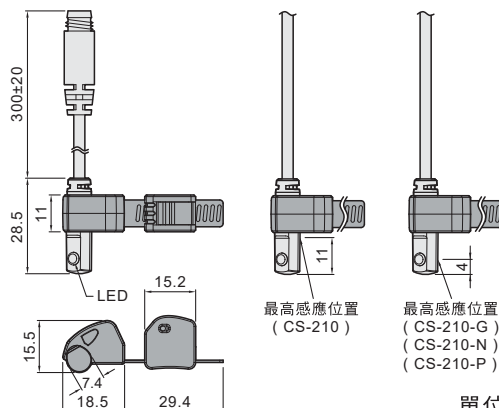


CS-210 系列 感應器規格仕様

● 尺寸圖 CS-210, CS-210-G, CS-210-N, CS-210-P
CS-210-PG, CS-210-G-PG, CS-210-N-PG, CS-210-P-PG



DU, DMB Ø50以上適用



● M8公頭接線方式

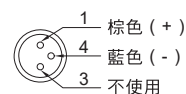
三線式 (PG)



二線式 (PG)



二線式 (歐式接線 EPG)



● 規格仕様

型 號	CS-210	CS-210-G	CS-210-N	CS-210-P
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	5 ~ 30V DC		
最大開關電流	100mA max.	50mA max.	200mA max.	
接點容量 (註1.)	10W max.	1.5W max.	6W max.	
消耗電流	-		6mA @ 24V DC max.	
內部電壓降	3.5V max.	3.7V max.	0.5V @ 200mA max.	
洩漏電流	-	0.1mA (40uA) max.	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 max.		
感應磁場強度 (註2.)	55 高斯	40 ~ 1000 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			
保護迴路 (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: Ø15.5 x Ø8 x 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, 持續一分鐘 / 每次X、Y、Z軸向操作一小時。

5. 1 = 無 / 2 = 輸出短路保護 / 3 = 電源逆接保護 / 4 = 突波吸收保護。

● 固定方式

