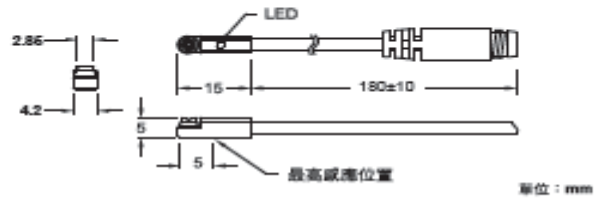


F-CS9P-3M系列 感應器規格 仕樣

二線式 有 接點

金屬壳
耐切削液型

■ 尺寸圖



■ 溝槽尺寸圖



單位:mm

■ 規格表

型號	F-CS9P-3M
接線圖	
規格說明	
配線方式	2 線式
開關邏輯	電子式無接點・常開型
輸出接點型式	無接點
使用電壓範圍	5-30V DC
最大開關電流	50mA max.
接點容量(註1)	1.5W max.
消耗電流	-
內部電壓降	3.5V max.
洩漏電流	0.1mA (40uA) max.
指示燈顏色	紅色 LED
電線	φ2.5, 2C, TPU
最大切換工作頻率	1000Hz max.
感應磁場強度(註2)	40 高斯
使用溫度範圍	-10~70°C
耐衝擊(註3)	50G
耐振動(註4)	9G
保護構造等級	IEC 60529 IP67
保護回路(註5)	3,4

註: 1.不可超過接點容量(P=VxI).
 2.臺灣使用之標準磁石: φ15.5 x φ8 x 5t (真方性橡膠磁石).
 3.正弦波(X、Y、Z 3軸內)每一軸向3週/每一週時間11ms.
 4.復原線1.5mm/10Hz~65Hz~10Hz為頻, 持續1分鐘/每次X、Y、Z軸內操作1小時.
 5.1=無/2=輸出短路保護/3=電源逆接保護/4=交流吸收保護