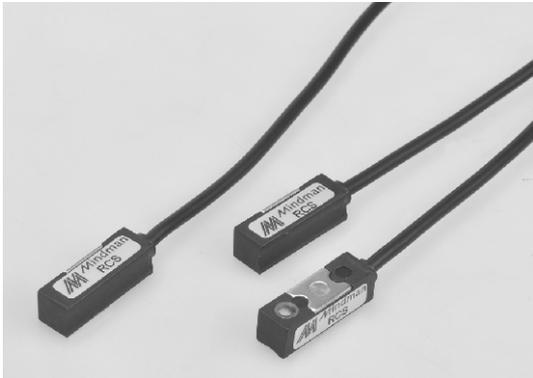
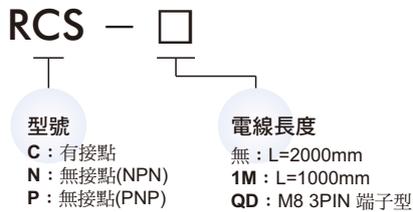


RCS 系列

傳感器



訂購代號：



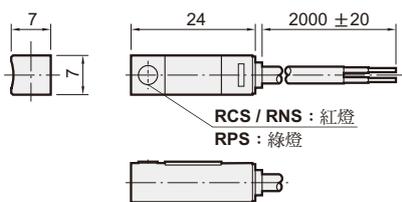
束帶 / 訂購代號：

※ 非標準線長亦可承製，請洽業務人員。

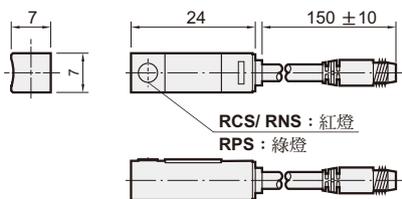


外觀尺寸：

RCS/RNS/RPS

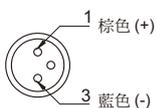


RCS-QD/RNS-QD/RPS-QD



QD接點接線圖：

● 2 線式



● 3 線式



規格：

型號	RCS	RNS	RPS
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	
接點型式	有接點	無接點 NPN	無接點 PNP
使用電壓範圍	5~240V DC/AC	5~30V DC	
最大開關電流	100mA max.	200mA max.	
接點容量(※1)	10W max.	6W max.	
消耗電流	—	8 mA@24V DC max.	
內部電壓降	3.0V max.	1V @200mA max.	
洩漏電流	—	0.01mA max.	
指示燈亮顏色	紅燈		綠燈
電線	φ 2.8, 2C, PVC	φ 2.8, 3C, PVC	
使用溫度範圍	-10~+70°C (不凍結)		
耐衝擊(※2)	30G	50G	
耐振動(※3)	9G		
保護構造等級	IEC 60529 IP67		
保護迴路(※4)	1	2,3,4	
重量	23.5 g (2m 電線)		
電氣符號			

※ 1. 不可超過接點容量(P=VxI)。

※ 2. 正弦波/X、Y、Z 3 軸向/每一軸向3回/每一回時間11ms。

※ 3. 復振幅1.5mm/10Hz-55Hz掃頻，持續1分鐘/每次X、Y、Z軸向操作1小時。

※ 4. 1=無/2=輸出短路保護/3=電源逆接保護/4=突波吸收保護。

※ 5. 安全注意事項請參10-3~4頁。

適用氣缸型號及束帶：

氣缸型號	MCMA	MCM I				MCM J		
	束帶	束帶				束帶		
固定方式	束帶	束帶	束帶	束帶	束帶	束帶	束帶	
代號	BJ16	BJ8	BJ10	BJ12	BJ16	BJ6	BJ10	BJ16
氣缸內徑	16	8	10	12	16	6	10	16
圖示								