

訂購代號：

RCS — □

型號

C：有接點
N：無接點(NPN)
P：無接點(PNP)

電線長度

無：L=2000mm
1M：L=1000mm
QD：M8 3PIN 端子型
※非標準線長亦可承製，請洽業務人員。

束帶/訂購代號：

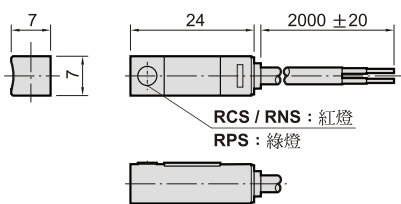
BJ16

傳感器束帶

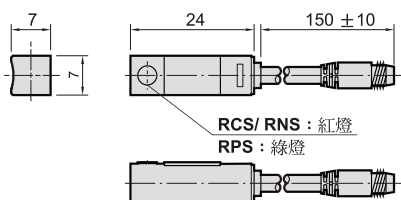
氣缸內徑
6, 10, 16

外觀尺寸：

RCS/RNS/RPS

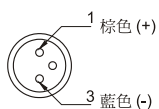


RCS-QD/RNS-QD/RPS-QD

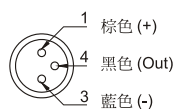


QD接點接線圖：

● 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℃ (不凍結)		
耐衝擊(※3)	30G	50G	
耐振動(※4)	9G		
保護構造等級	IEC 60529 IP67		
保護迴路(※5)	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: 安全注意事項請參2-03, 04頁。

適用氣缸型號及固定座：

氣缸型號	MCMA, MCFI	MCFJ		
固定方式	束帶	束帶		
代號	BJ16	BJ6	BJ10	BJ16
氣缸內徑	16	6	10	16
圖示				