

M8

耐彎抗拉圓管型近接開關

特點

- 獨特的出線包覆設計，抗拉、耐彎曲，提升耐用度和壽命
- 保護結構達到IP67的規格，能有效的防水
- DC二線式輸出，省配線
- 新型NP電路：NPN/PNP NO/NC 4合1輸出



規格表

型號	NPN N.O.	PSC0801-N	PSC0801-ND	PSC0802-N	PSC0802-ND
	PNP N.O.	PSC0801-P	PSC0801-PD	PSC0802-P	PSC0802-PD
	NPN N.O./N.C. PNP N.O./N.C.	PSC0801-NP	PSC0801-NPB	PSC0802-NP	PSC0802-NPB
	DC 2 線式 N.O.	PSC0801-C	-	PSC0802-C	-
	DC 2 線式 N.C.	PSC0801-C2	-	PSC0802-C2	-
檢出距離	1 mm			2 mm	
建議距離	0 ~ 0.8 mm			0 ~ 1.6 mm	
標準檢測物	鐵 8 x 8 x 1mm				
檢出方式	隔離型			非隔離	
外型	標準M8				
遲滯	檢測距離的 10 % 以下				
反應時間	最快 1 ms				
工作電壓	DC12 ~ 24 V / DC24 V ±10%				
消耗電流	無負載 8 mA 以下 / 無負載 5 mA 以下 (不適用於 C/C2)				
負載電流	最大 100 mA at DC 24V				
漏電流	無負載 1.1 mA 以下 / 無負載 0.7 mA 以下				
殘餘電壓	≤ DC 2V / ≤ DC 7V				
隔離阻抗	最小 20M Ω (DC500V)				
絕緣耐壓	AC1000V 60Hz 持續 60 Sec.				
工作溫度	-20°C ~ +60°C				
防水等級	IP 67				
出線方式	N/P: Ø3 x 2M / 3 線 NP: Ø3 x 2M / 4 線 2W: Ø3 x 2M / 2 線	M8 出線式接頭型	N/P: Ø3 x 2M / 3 線 NP: Ø3 x 2M / 4 線 2W: Ø3 x 2M / 2 線	M8 出線式接頭型	
重量	約 30g	約 12g	約 30g	約 12g	
尺寸圖 (mm)					
接線圖					