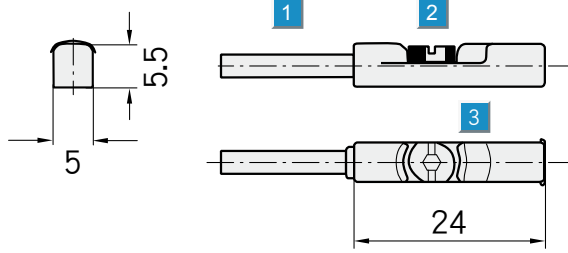
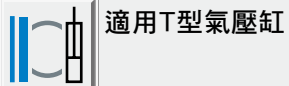


磁性氣壓缸感測器 MZT8

尺寸圖



- 1 電纜線
- 2 固定螺絲
- 3 LED指示燈



適用T型氣壓缸

磁性氣壓缸感測器

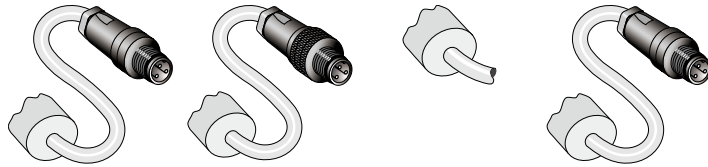
- 長度僅24mm的輕巧外型
- 安裝簡易
- 固定螺絲
- 適用於惡劣環境



Industrial Sen

接線圖

MZT8-03VPS-KPO	MZT8-03VPS-KRO	MZT8-03VPS-KUB	MZT8-03VPS-KQO
MZT8-03VNS-KPO	MZT8-03VNS-KRO	MZT8-03VPS-KUO	
MZT8-03VPO-KPO		MZT8-03VNS-KUO	
		MZT8-03VPO-KUO	

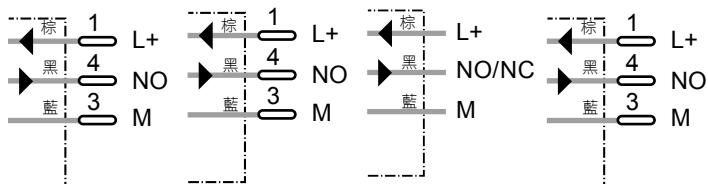


M8, 3-pin

M8, 3-pin, w/kn. scr.

3 x 0.14 mm²

M12, 3-pin



選購配件

- 0.3m電纜線附M8,3-pin插頭
- 0.3m電纜線附M8,3-pin凸緣插頭
- 0.3m電纜線附M12,3-pin插頭
- 5m電纜線
- 2m電纜線

技術資料	MPS	03VPS	03VPS	03VPS	03VPS	03VPS	03VNS	03VNS	03VNS	03VPO	03VPO
		-KPO	-KUO	-KRO	-KQO	-KUB	-KPO	-KUO	-KRO	-KPO	-KUO
感應面	前方										
電氣型式	DC-3線式										
供應電壓 V_s	10...30V DC										
反應敏感度	2.6mT										
過行程	3mm										
漣波值 V_{pp}	$\leq 10\%$										
電壓降 V_d	≤ 2.2 V										
耗電量	10mA ¹⁾										
持續電流 I_a	≤ 200 mA										
遲滯現象	> 0.5 mT										
重複性	≤ 0.1 mT										
EMC	依據EN 60947-5-2										
開關輸出	PNP										
	NPN										
輸出	常開										
	長閉										
接線方式											
插座式	0.3m PUR電纜線附M8, 3pin插座										
	0.3m PUR電纜線附M12, 3pin插座										
	0.3m PUR電纜線附M8, 3pin凸緣插座										
接線式	5m電纜線, PUR										
	2m電纜線, PUR										
工業防護等級	IP69K ²⁾										
	IP67K/IP68K										
最大開關頻率	1000Hz										
防斷線保護	✓										
短路保護	✓ ³⁾										
極性相反保護	✓										
電源開啟突波抑制	✓										
撞擊、震動及耐壓程度	30 g, 11 ms/10 ... 55 Hz, 1 mm										
工作環境溫度	-30°C ... +80°C										
外殼材質	塑膠										

1) 無負載

2) 依據DIN 40050 part 9

3) 脈衝式

產品資訊	
產品型號	訂貨代號
MZT8-03VPS-KPO	1 044 458
MZT8-03VPS-KUO	1 044 469
MZT8-03VPS-KRO	1 044 459
MZT8-03VPS-KQO	1 044 460
MZT8-03VPS-KUB	1 044 470
MZT8-03VNS-KPO	1 044 932
MZT8-03VNS-KUO	1 044 934
MZT8-03VNS-KRO	1 044 935
MZT8-03VPO-KPO	1 044 930
MZT8-03VPO-KUO	1 044 931