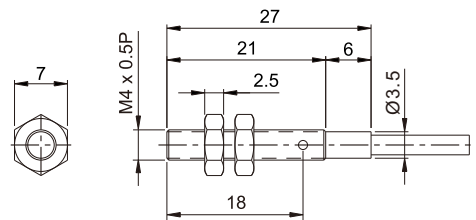


M4 & Ø4系列

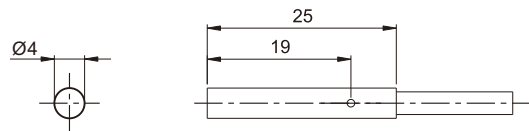
- 圓柱型近接開關,非接觸檢測方式,應用廣泛可有效取代微動與極限開關.
- 負載短路保護,IP67防護等級,可靠性高,抗干擾性能佳,使用壽命長.
- 產品種類齊全,直流3線,檢測距離0.6~1.2mm.



IEC IP67

2M電纜線 / 不銹鋼

輸出狀態	型號	工作電壓	反應頻率	檢測距離
DC 3線 NPN NO	XL-F04N0.6E1	12~24VDC±10%	2000Hz	0.6mm
DC 3線 PNP NO	XL-F04P0.6E1			



IEC IP67

2M電纜線 / 不銹鋼

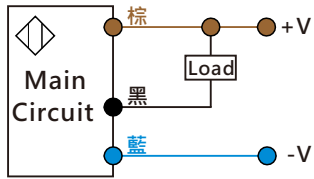
輸出狀態	型號	工作電壓	反應頻率	檢測距離
DC 3線 NPN NO	XL-F04N0.8E1	12~24VDC±10%	2000Hz	0.8mm
DC 3線 PNP NO	XL-F04P0.8E1			
DC 3線 NPN NO	XL-F04N1.2E1			1.2mm
DC 3線 PNP NO	XL-F04P1.2E1			

說明	規格
標準檢測物	鐵, 6×6×1mm (檢測距離≤0.6mm) 鐵, 8×8×1mm (檢測距離≤0.8mm/1.2mm)
安裝方式	隔離型(埋入方式)

負載電流	≤100mA
動作指示燈	紅色LED指示燈
輸出防護	負載短路保護
感應係數	鐵 1.0、鋁箔 0.95、白鐵 0.7、黃銅 0.4、鋁 0.4、紅銅 0.28
環境溫溼度	-20 ~ 70°C (非結冰狀態) / RH 35 ~85%
絕緣阻抗	50MΩ 以上 (at 500VDC) 充電部整數與外殼間
耐電壓	1000VAC 50/60Hz、1 分鐘充電部整數與外殼間

接線圖

直流3線
NPN NO



直流3線
PNP NO

