

M5 系列

- ◎圓柱形近接開關、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、檢測距離達 0.8~1.2mm.
- ◎中繼型連接器和 2M 電纜線連接方式。

CE



輸 出 狀 態	型 號	工 作 電 壓	反 應 頻 率	檢 測 距 離
DC 3 線 NPN NO	XL-F05N0.8E1	DC 10~30V	2000Hz	0.8mm
DC 3 線 PNP NO	XL-F05P0.8E1			
DC 3 線 NPN NO	XL-F05N1.2E1			1.2mm
DC 3 線 PNP NO	XL-F05P1.2E1			

說 明	規 格
標 準 檢 測 物	鐵, 8×8×1 mm
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℃ (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：

