



停產產品 - 存檔登錄

Technical drawing of the IO9919 sensor. The drawing includes three views: a front view, a side view, and a top view. The front view shows a square housing with a width of 26 mm and a height of 26 mm. It features a central circular feature (labeled 1) and a smaller circular feature (labeled 2) below it. The side view shows the housing with a width of 26 mm and a height of 26 mm, with an LED indicator. The top view shows a rectangular housing with a width of 45 mm and a height of 25 mm. A cable with a PG 9 connector is shown attached to the bottom of the housing. Dimensions are provided in millimeters (mm).

1 安裝孔 M4 加强的

2 感應面



產品特徵		
電氣設計		PNP/NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	10
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	26 x 26 x 26
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...55 DC
防護等級		II
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP/NPN
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	4.5
最小的負載電流	[mA]	4
漏電流最大值	[mA]	0.6
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關頻率DC	[Hz]	250
短路保護		是
短路保護類型		脈衝



電感式感測器

IOW2010-ARKG/UP/0,15M/PUR/US

過載保護		是	
監控範圍			
感應距離		[mm]	10
實際感應距離 Sr		[mm]	10 ± 10 %
工作距離		[mm]	0...8.1
精度/偏差			
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2	
遲滯		[Sr的百分比]	1...15
開關點偏移		[Sr的百分比]	-10...10
工作條件			
環境溫度		[°C]	-25...70
外殼防護等級		IP 67	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
機械技術數據			
外殼		矩形的	
安裝		齊平安裝	
尺寸		[mm]	26 x 26 x 26
材質		PBT	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	1 x LED, 黃色
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接 - 插頭			
電纜: 0.15 m, PUR			
連接器: 1 x M12; 編碼: A			
			

IO9919

電感式感測器

IOW2010-ARKG/UP/0,15M/PUR/US



連接

