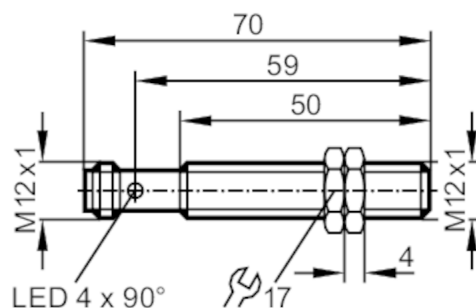


停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	4
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M12 x 1 / L = 70

應用

特殊的性能	鍍金接點；增長的感應距離；光學的調節輔助
應用	適應用於潮濕區域及食品和飲料行業

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	< 10
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]	2.5
最小的負載電流 [mA]	2; (只應用於2線運行)
漏電流最大值 [mA]	0.5; (只應用於2線運行)
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100
開關頻率DC [Hz]	500
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

感應距離 [mm]	4
工作距離 [mm]	0...3.25
增長的感應距離	是



電感式感測器

IFKC004BASKG/M/V4A/US-100-DRS

精度/偏差		
校正系數	鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3	
遲滯	[Sr的百分比]	3...20
工作條件		
環境溫度	[°C]	0...100
外殼防護等級	IP 68; IP 69K; ("COP")	
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	1 kV
	EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V
	EN 55011	等級B
機械技術數據		
重量	[g]	0.031
外殼	螺紋結構	
安裝	齊平安裝	
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 70
螺紋代號	M12 x 1	
材質	不鏽鋼(1.4404 / 316L); 感應面: LCP	
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	4 x 90° LED, 黃色
	設定幫助	1 x LED, 紅色
光學的調節輔助	是	
附件		
供貨範圍	固定螺母: 2	
注釋		
注釋	根據IEC 61131-2標準, 適用於PLC型號1	
包裝單位	1 件數	

IFT224



電感式感測器

IFKC004BASKG/M/V4A/US-100-DRS

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的

