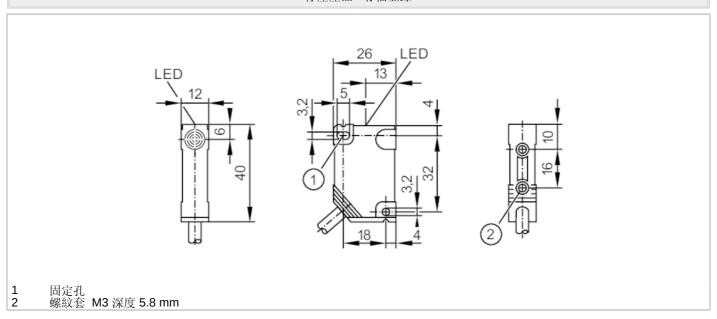
IN0079

電感式感測器

IN-2002-BBOA/10m



停產產品 - 存檔登録



CE

產品特徵		
輸出功能		常閉
感應距離	[mm]	2
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
電氣數據		
工作電壓	[V]	20250 AC/DC
防護等級		II
反相保護		是
輸出		
輸出功能		常閉
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	6
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	6.7
最小的負載電流	[mA]	5
漏電流最大值	[mA]	2.0 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	250; (350 (50 °C))
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	2200; (50 ms / 1 Hz)
開關頻率AC	[Hz]	25
開關頻率DC	[Hz]	50
短路保護		
過載保護		否
監控範圍		
感 應距離	[mm]	2
實際感應距離 Sr	[mm]	2 ± 10 %

IN0079

電感式感測器

IN-2002-BBOA/10m



工作距離	[mm]		01.6	
精度/偏差				
校正系數		鋼: 1/ 不鏽鋼: 0.	7 / 黄銅: 0.25 / 鋁: 0.2 / 銅: 0.05	
遲滯	[Sr的百分比]		120	
開關點偏移	[Sr的百分比]		-1010	
工作條件				
環境溫度	[°C]	-2580		
外殼防護等級		IP 67		
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	3 V/m	
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV	
		EN 61000-4-6 高頻傳導	3 V	
		EN 55011 發射	等級B	
MTTF	[年]		612	
機械技術數據				
外殼			矩形的	
安裝			齊平安裝	
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26		
材質			PBT	
固定孔				
旋緊扭矩	[Nm]		< 0.5	
螺紋套				
旋緊扭矩	[Nm]	< 1.2;(當責	責銅插入物與對應物接觸時)	
顯示器/操作件				
顯示		開關狀態	1 x LED, 黄色	
電氣連接				
需求的保護		請根據IEC60127-2第一頁中的	指導標準,使用小型保險絲;≤2A;快速行動	
注釋				
注釋		建議:短路後記	请一定檢查產品的安全功能 。	
包裝單位			1 件數	

IN0079

電感式感測器

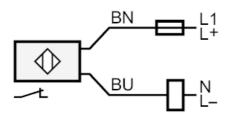
IN-2002-BBOA/10m



電氣連接

電纜: 10 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

連接



注釋 請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準,使用小型保險絲 ≤ 2 A 快速行動

芯線顔色:

BN = 棕色 BU = 藍色