



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

輸出功能		常閉
感應距離	[mm]	2
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 71.5

電氣數據

頻率AC	[Hz]	47...63
工作電壓	[V]	20...250 AC
防護等級		II
反相保護		否

輸出

輸出功能		常閉
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	8.5
最小的負載電流	[mA]	8
漏電流最大值	[mA]	2
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	200; (250 (...50 °C))
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
開關頻率AC	[Hz]	25
短路保護		否
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 %
工作距離	[mm]	0...1.6

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

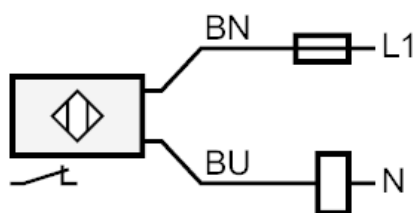
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67



電感式感測器

IF-2002-BBOW/20m

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	932
機械技術數據		
外殼	螺紋結構	
安裝	齊平安裝	
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 71.5
螺紋代號	M12 x 1	
材質	PBT	
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
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；≤ 2 A; 快速行動	
附件		
供貨範圍	固定螺母：2	
注釋		
注釋	建議：短路後請一定檢查產品的安全功能。	
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
電纜：20 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 $\leq 2\text{ A}$ 快速行動
 芯線顏色：

BN = 棕色
 BU = 藍色