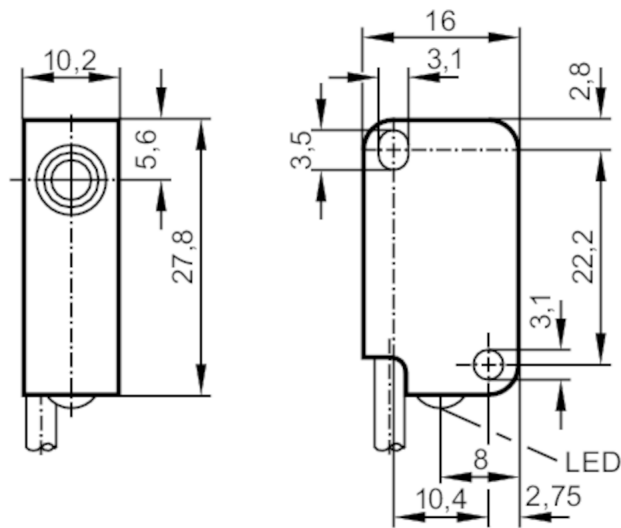




產品特徵		
輸出功能		常閉
感應距離 [mm]		2
外殼		矩形的
尺寸 [mm]		28 x 10 x 16
電氣數據		
頻率AC [Hz]		45...65
工作電壓 [V]		20...140 AC / 10...140 DC
防護等級		II
反相保護		否
輸出		
輸出功能		常閉
開關輸出DC電壓降最大值 [V]		5
開關輸出AC電壓降最大值 [V]		5
最小的負載電流 [mA]		5
漏電流最大值 [mA]		0.8
開關輸出AC的持續電流負載 [mA]		200
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]		200
開關輸出短暫的電流負載 [mA]		900; (20 ms / 0,5 Hz)
開關頻率AC [Hz]		25
開關頻率DC [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 %

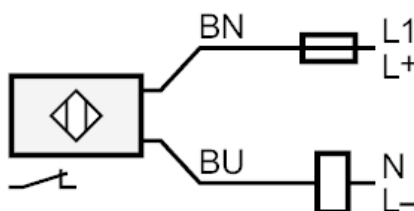
IS0008



電感式感測器

IS-2002-BROA/12"K

工作距離		[mm]	0...1.6
精度/偏差			
校正系數		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.9 / 黃銅: 0.8 / 鋁: 0.5 / 銅: 0.46	
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]	-20...80
外殼防護等級		IP 67	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
		EN 55011	等級B
MTTF		[年]	1698
機械技術數據			
重量		[g]	14.9
外殼		矩形的	
安裝		齊平安裝	
尺寸		[mm]	28 x 10 x 16
材質		PBT	
旋緊扭矩		[Nm]	< 0.5; (具墊圈)
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	1 x LED, 紅色
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	
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: 0.3 m, PVC; 2 x 0.25 mm²			
連接			



芯線顏色

BN	棕色
BU	藍色