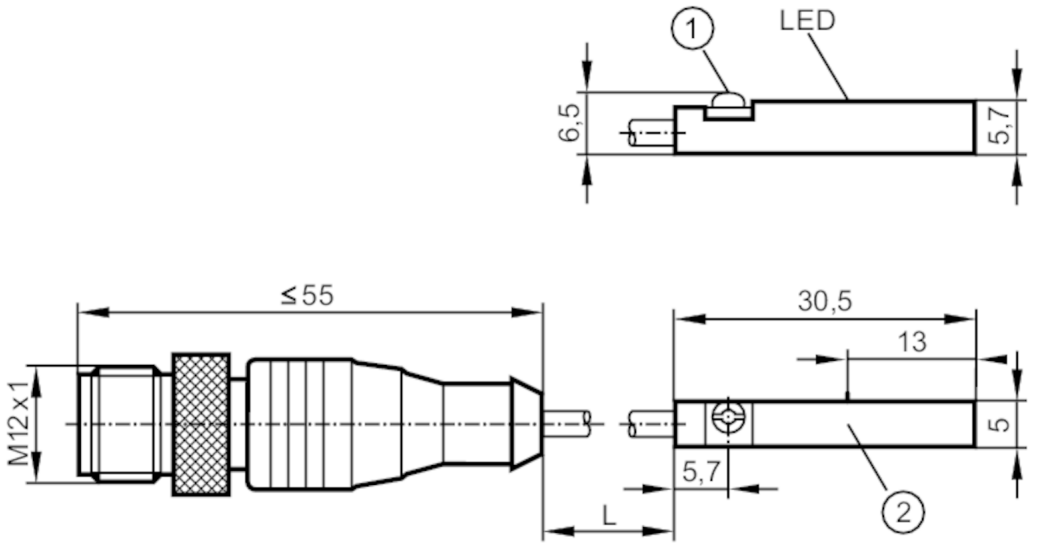
MR0121

帶**reed**接點(乾簧管)的**T**型槽氣缸感測器

MRT3021BBKOA/R/0,3M/ZH/US



1 固定卡箍 具組合槽/六角形插座
六角插座AF 1.5
2 感應面

產品特徵		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
尺寸	[mm]	30.5 x 5 x 6.5
電氣數據		
工作電壓	[V]	5...50 AC/DC;（應用於電感負載的外部安全電路（ 閥門，接觸器等 ）必要的 。；符合UL - Class 2標準）
防護等級		III
反相保護		是
反相保護		否
輸出		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	1
開關輸出AC電壓降最大值	[V]	1
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	350
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	500
開關頻率AC	[Hz]	1000
開關頻率DC	[Hz]	1000
開關電源最大值	[W]	10
短路保護		否
短路保護		否
過載保護		否

MR0121

帶**reed**接點(乾簧管)的**T**型槽氣缸感測器

MRT3021BBKOA/R/0,3M/ZH/US

監控範圍			
磁靈敏度	[mT]	2.1	
傳遞速度	[m/s]	10	
精度/偏差			
遲滯	[mm]	1	
重複精度	[mm]	< 0.2	
反應時間			
下降時間最大值	[ms]	0.1	
包括反彈在內的轉換時間最大值	[ms]	0.6	
工作條件			
環境溫度	[°C]	-25...70	
外殼防護等級		IP 65; IP 67	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 61000-4-2 ESD	- 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 61000-4-6 高頻傳導	10 V
		EN 55011	等級B
MTTF	[年]	20385	
UL認證		UL認證編號	C004
機械技術數據			
重量	[g]	21.3	
安裝		齊平安裝	
氣缸型號		T型槽氣缸	
尺寸	[mm]	30.5 x 5 x 6.5	
材質		PA; 固定卡箍: 不鏽鋼	
如果連接PLC開關循環	[Mio]	40	
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; ≤ 0,75 A; 快速行動; DC運行; ≤ 0,6 A; 快速行動; AC運行	
附件			
供貨範圍		橡膠位置符號: 1	
		電纜卡箍: 1	
注釋			
包裝單位		1 件數	

MR0121

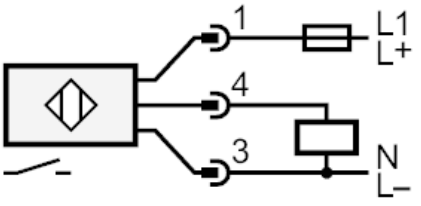
帶**reed**接點(乾簧管)的**T**型槽氣缸感測器

MRT3021BBKOA/R/0,3M/ZH/US

電氣連接 - 插頭

電纜: 0.3 m, PUR

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 鎖定: 滾花螺母, 可旋轉的



注釋 請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲
≤ 0.75 A 快速行動 DC運行
≤ 0.6 A 快速行動 AC運行