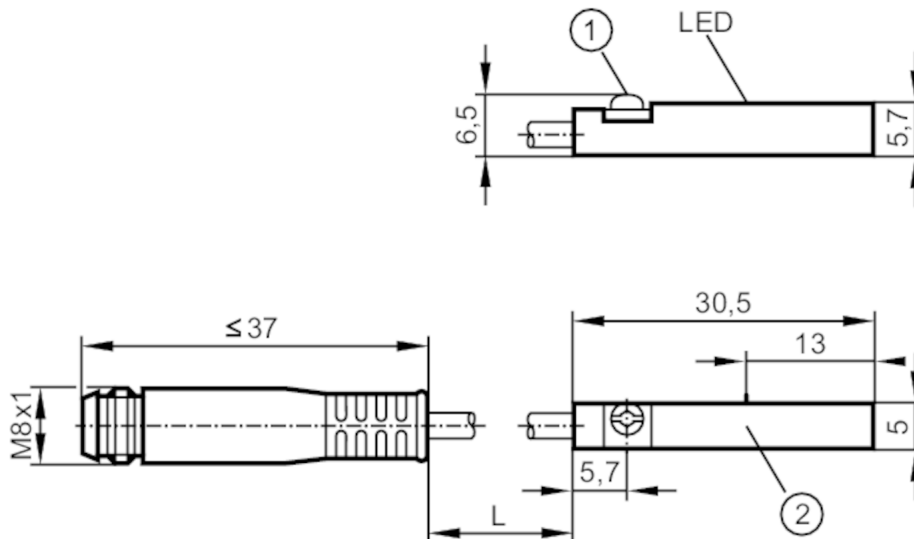


MR0129



帶reed接點(乾簧管)的T型槽氣缸感測器

MRT3038BBKO/R/0,3M/ZH/AS



- 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。)
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

監控範圍

磁靈敏度 [mT]	3.8
傳遞速度 [m/s]	10

MR0129



帶reed接點(乾簧管)的T型槽氣缸感測器

MRT3038BBKO/R/0,3M/ZH/AS

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]	20384
UL認證	UL認證編號	C004
機械技術數據		
重量	[g]	12.3
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
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		
注釋	按照cULus工作電壓“電源級2"	
包裝單位	1 件數	

MR0129



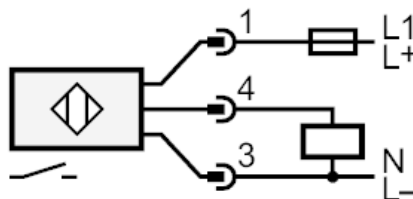
帶reed接點(乾簧管)的T型槽氣缸感測器

MRT3038BBKOA/R/0,3M/ZH/AS

電氣連接 - 插頭

電纜: 0.3 m, PUR

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 鎖定: 卡緊螺紋套管接頭



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