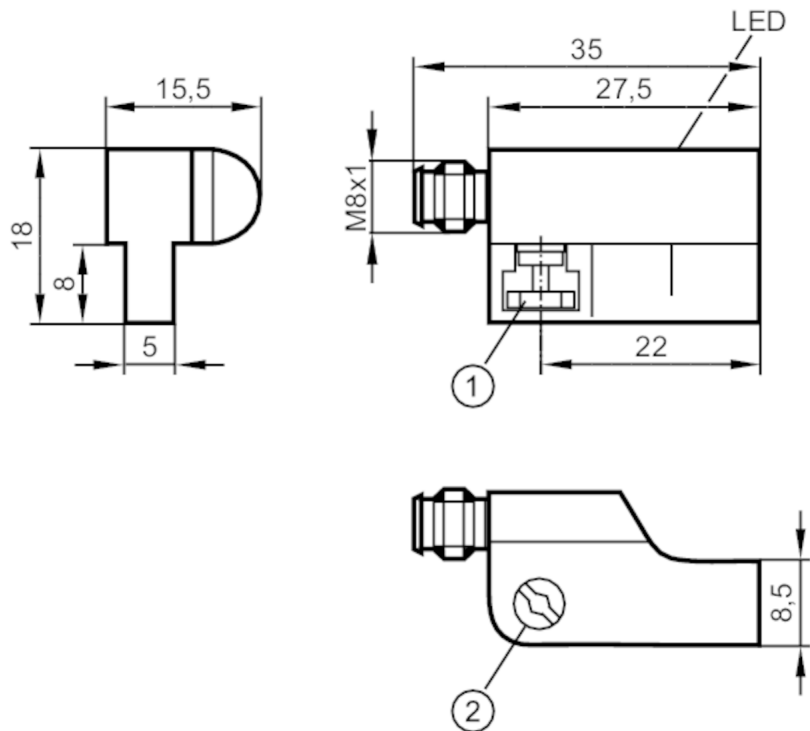


MK5902



T型槽氣缸感測器

MKI3020-ANKG/A/AS



- 1 固定件
2 應用於固定元件的組合磁頭螺釘



產品特徵

電氣設計	NPN
輸出功能	常開
尺寸 [mm]	27.5 x 18 x 15.5

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC; (符合cULus - Class 2標準)
電流損耗 [mA]	< 10
防護等級	III
反相保護	是
開機延遲時間最大值 [ms]	30

輸出

電氣設計	NPN
輸出功能	常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100
開關頻率DC [Hz]	6000
短路保護	是
過載保護	是

監控範圍

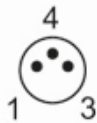
磁靈敏度 [mT]	2
傳遞速度 [m/s]	> 10

MK5902



T型槽氣缸感測器

MKI3020-ANKG/A/AS

精度/偏差		
遲滯	[mm]	< 1
重複精度	[mm]	< 0.2
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...85
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]	1961
機械技術數據		
重量	[g]	12.5
安裝		非齊平安裝
安裝方式		帶組合磁頭槽形/六角形插座AF 1.5的固定元件
氣缸型號		T型槽氣缸
尺寸	[mm]	27.5 x 18 x 15.5
材質		外殼: PA; 固定件: 不鏽鋼/黃銅
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
供貨範圍		橡膠位置符號: 1
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接 - 插頭		
連接器: 1 x M8; 編碼: A; 鎖定: 卡緊螺紋套管接頭		
		

MK5902



T型槽氣缸感測器

MKI3020-ANKG/A/AS

連接

