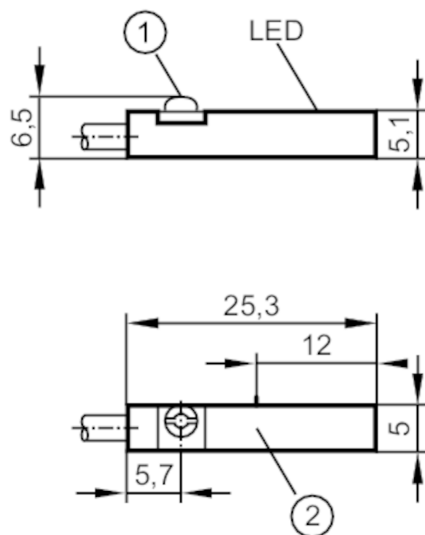


MK5140



T型槽氣缸感測器

MKT3020BBPKG/A/ZH



- 1 固定卡箍
2 感應面



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
尺寸 [mm]	25 x 5 x 6.5

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC
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	PNP
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
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

磁靈敏度 [mT]	2
傳遞速度 [m/s]	> 10

精度/偏差

遲滯 [mm]	< 1
---------	-----

MK5140



T型槽氣缸感測器

MKT3020BBPKG/A/ZH

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]	2064	
UL認證		Ta		-25...75 °C
		Enclosure type		Type 1
		電源		Limited Voltage/Current
		UL認證編號		C003
		文件數量UL		E174191
機械技術數據				
重量		[g]	28.1	
安裝			齊平安裝	
安裝方式			帶組合槽/六角形插座的固定夾，扳手開口寬度1.5	
氣缸型號			T型槽氣缸	
尺寸		[mm]	25 x 5 x 6.5	
材質			外殼：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
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		

MK5140



T型槽氣缸感測器

MKT3020BBPKG/A/ZH

電氣連接

電纜: 2 m, PUR; 3 x 0.14 mm²

連接



芯線顏色：
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 藍色