

MK5023



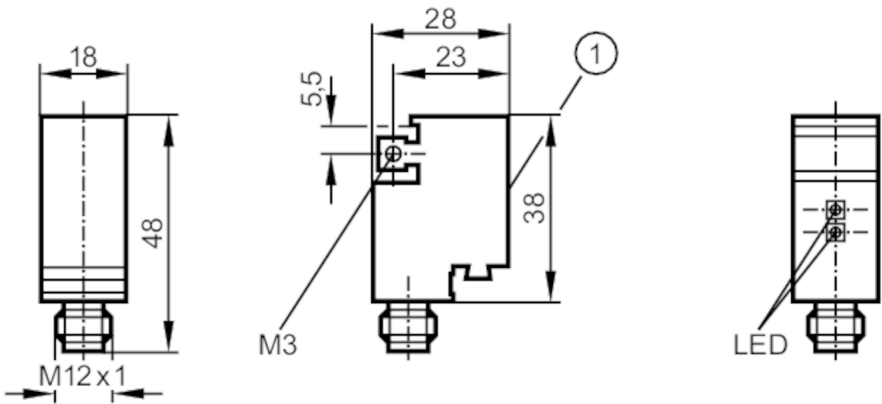
抗電磁干擾的氣缸感測器

MKU3000UBPKG/US

該產品即將/已停產

替代產品：MK5214

請注意：如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同。



1 感應面



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
尺寸 [mm]	48 x 18 x 28

應用

特殊的性能	抗電磁干擾的
抗電磁干擾的	是

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC
電流損耗 [mA]	< 18
反相保護	是
開機延遲時間最大值 [ms]	20

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
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	300
開關頻率DC [Hz]	40
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]	3
傳遞速度 [m/s]	< 1

MK5023



抗電磁干擾的氣缸感測器

MKU3000UBPKG/US

精度/偏差		
遲滯	[mm]	1.5
重複精度	[mm]	0.1
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...75
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
衝擊/振動阻尼		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
機械技術數據		
重量	[g]	74.6
感應面		前面
氣缸型號		氣動缸
尺寸	[mm]	48 x 18 x 28
材質		模壓鑄鋅
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	操作	1 x LED, 綠色
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接 - 插頭		

連接器: 1 x M12; 編碼: A



連接

