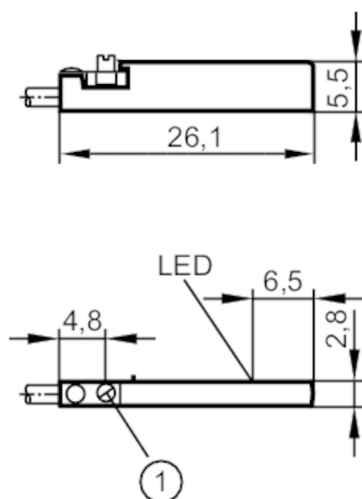


MK5343



帶AMR元件的氣缸感測器

MKC3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS



1 固定卡箍



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
尺寸 [mm]	26.1 x 2.8 x 5.5

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]	5000
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

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

MK5343



帶AMR元件的氣缸感測器

MKC3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS

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	UL認證編號	C008

機械技術數據

重量 [g]	8.7	
安裝	齊平安裝	
氣缸型號	C型槽氣缸	
尺寸 [mm]	26.1 x 2.8 x 5.5	
材質	外殼: PA; 固定卡箍: 不鏽鋼	
旋緊扭矩 [Nm]	< 0.24	

顯示器/操作件

顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
----	------	-------------

注釋

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接 - 插頭

電纜: 0.15 m, PUR

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 鎖定: 卡緊螺紋套管接頭



連接

