

保持兩端位置可見

包含 IO-Link 的 T 形槽氣缸感應器

- 短動程氣缸的 2 端位置僅有 1 個感應器
- 末端位置設定輔助,使用另外的 LED
- 內聯品質監控, 50 mm 測量範圍
- 使用開關循環計數器監控關鍵氣缸
- 廣泛的診斷功能有助於快速定位故障







ifm - close to you!

輸出數量 物體/數位	連接類型	連接器類型	導線數量	產品型號
2 / 2	2米電纜	=	4	MK5904
1 / 2	尾纖	M8 固定	3	MK5905
1 / 2	尾纖	M8 旋轉	3	MK5906
2 / 2	尾纖	M8 旋轉	4	MK5907
2 / 2	尾纖	M12 旋轉	4	MK5908
2 / 2	6米電纜	-	4	MK5909

多功能氣缸監控

這款帶有兩個可設定硬體輸出端的 IO-Link 感應器將立即升級您的機器。輸出可根據您的應用要求設定。偵測範圍為 50 mm 的高解析度過程值有助於實現連續監控並透過 IO-Link 進行數位傳輸。得益於示教功能和 Bluetooth 轉接頭,可從機器外部輕鬆調整安裝的感應器。

整合的診斷功能

動程計數器 (開關循環計數器)、兩端位置之間的時間監控或裝置溫度等綜合功能可提供維修協助,並有助於根據需要進行維護。



配有一個感應器,而不是兩個:在短動程氣缸上,一個 IO-Link 氣缸感應器 (上凹槽) 現在足以檢測兩端位置,而不是像以前那樣使用兩個傳統感應器 (下凹槽)。

一般技術資料				
工作原理		3D Hall		
電氣設計		PNP / NPN (可選)		
輸出功能		NO / NC (可選)		
輸出功能		開關點 / 計數器 / 診斷 (可選)		
開關頻率	[Hz]	200		
設定範圍	[mm]	典型 50		
線性	[%]	< 5		
解析度	[mm]	典型 0.01		
重複性		< 0.2		
防護等級		IP67		

BEST FRIENDS



moneo|configure free 設定 IO-Link 基礎設施參數的 軟體



moneo|blue 透過智慧型手機應用程式方便地 管理 IO-Link 裝置



IO-Link 介面 用於在 PC 上設定 IO-Link 裝置 參數



如需了解更多技術詳情, 請瀏覽: ifm.com/fs/MK5904