



配件

脈衝延伸器的幫助下絕不會錯過任何事件



信號轉換器



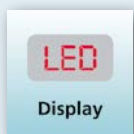
延長和/或延遲 24 V 切換脈衝

適合在現場使用

雙通道版本

可靠的 M12 連接技術

可透過
IO-Link 進行參數設定



不錯過任何一個脈衝

尤其是在具有快速切換脈衝的過程中，如何讓控制系統可靠地檢測感測器每個切換脈衝是一項巨大的挑戰。這就是脈衝延伸器的用武之地：讓每個無論多短的輸入脈衝，都作為具有定義持續時間的開關信號輸出。此外，亦可為切換信號的輸出設定延遲時間。

兩個參數設定選項

LED 顯示螢幕和兩個按鈕可輕鬆設置設備上的參數。亦可透過 IO-Link 設定脈衝延伸器。



類型	說明	產品型號
----	----	------



脈衝延伸器

DP2402

輕鬆連接

透過強大且工業兼容的 M12 連接技術直接連接至現場的其他設備。例如，脈衝延伸器可透過 M12 連接器直接連接到至感測器。

現場使用

常見的定時繼電器設計為安裝在控制櫃內。相比之下，由於此脈衝延伸器帶高IP防護，可直接在現場使用。如此一來可以大大節省控制櫃中的寶貴空間。

輸出脈衝可以透過三個參數來定義

切換延遲：

輸出脈衝的切換晚於輸入脈衝。

關機延遲：

輸出脈衝在輸入脈衝之後關閉。

維持時間：

定義輸出脈衝的持續時間。

技術詳情		
標稱電壓	[V DC]	24
工作電壓	[V DC]	18...30
電流消耗	[mA]	< 380
數位輸入數量		2
數位輸出數量		2
輸出功能		常開/常閉 (可配置)
測量頻率	[Hz]	< 2000
切換延遲	[ms]	0...9999
關閉延遲	[ms]	0...9999
維持時間	[ms]	0...9999
外殼保護等級		IP 67
環境溫度	[°C]	-25...60
操作	LED	綠色
開關狀態指示	LED	2 x 黃色
連接		M12 接頭
通訊介面		IO-Link (參數設定)

配件

類型	說明	產品型號
	搭配安裝夾的強固型設計，適合在嚴苛的工業環境下使用	E89208
	USB IO-Link master 用於設備參數設定和分析、支持的通訊協議：IO-Link (4.8, 38.4 和 230 Kbits/s)	ZZ1060