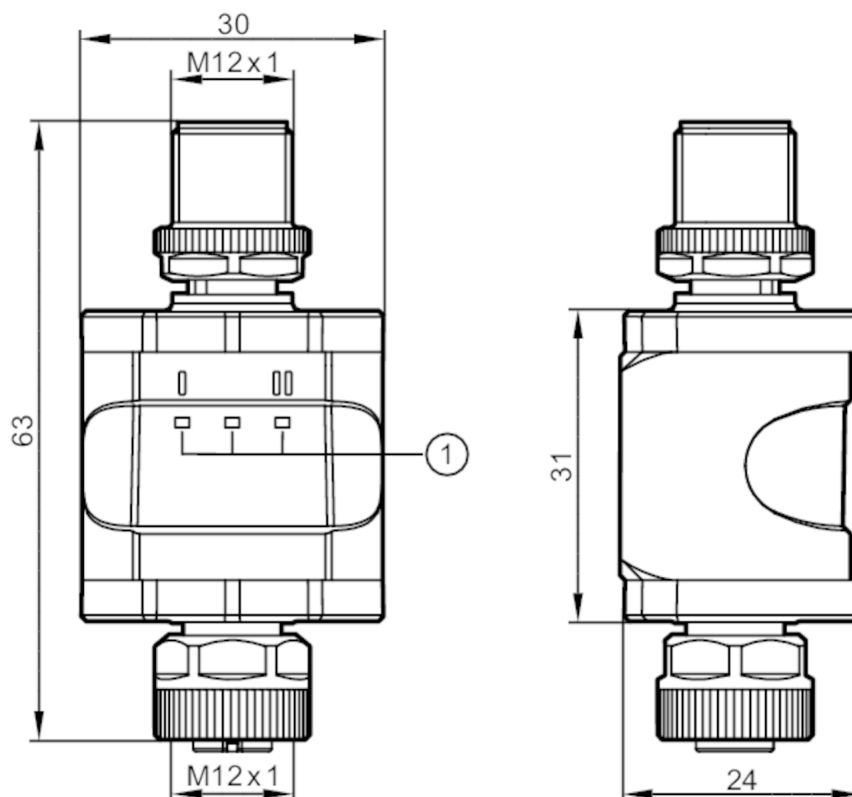


E43410



IO-Link數據分配器

IO-LINK DATA SPLITTER NPN



1 : LED



產品特徵

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 1
---------	-----------

應用

特殊的性能	鍍金接點
應用	應用於翻新現有IO-Link系統; 適用於非支援IO-Link的系統

電氣數據

工作電壓	[V]	18...30 DC; (主站側; 在控制器/系統上: 20...30 DC)
額定電壓DC	[V]	24
電流損耗	[mA]	< 17; (兩側)
防護等級		III
反相保護		是; (主站側)
開機延遲時間	[s]	< 2; (應用於通信; 開關信號響應時間: 設備響應時間加上IO-Link過程的週期時間)

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數	1; (在控制器/系統上)
輸入和輸出總數	數字輸出數量: 1

輸出

輸出信號	開關信號; IO-Link
電氣設計	NPN
數字輸出數量	1
輸出功能	常開/常閉

E43410



IO-Link數據分配器

IO-LINK DATA SPLITTER NPN

開關輸出DC電壓降最大值	[M]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200
短路保護類型		脈衝
短路保護		是
過載保護		是

介面		
通信接口	IO-Link	
支援DeviceID	運行方式	DeviceID
	default	1107

IO-Link Device		
接口說明	連接 IO-Link master	
Unterstützte Masterportklasse	A	
傳遞類型	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
SDCI標準	IEC 61131-9	
外形	Identification and Diagnosis (0x4000)	
SIO模式	是	
處理周期最小值	[ms]	4.2

IO-Link Master		
接口說明	連接 IO-Link產品	
Unterstützte Masterportklasse	A / B	
傳遞類型	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.0; 1.1	
SDCI標準	IEC 61131-9	

工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...60
存儲溫度	[°C]	-25...70
外殼防護等級		IP 67

認證/測試		
EMC電磁兼容	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	塑膠或開放式金屬儲罐
抗衝擊	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
抗震	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[年]	307
UL認證	文件數量UL	E205959

機械技術數據		
重量	[g]	89
材質	不鏽鋼(1.4404 / 316L); 黃銅(2.0401); PBT; PA; 密封圈: FKM;	

顯示器/操作件		
顯示	開關輸出	1 x LED, 黃色
	操作	1 x LED, 綠色
	IO-Link	1 x LED, 黃色

E43410



IO-Link數據分配器

IO-LINK DATA SPLITTER NPN

附件

所需附件	Y連接電纜 1, EVC843
------	-----------------

注釋

注釋	最大電纜長度的相關資訊，請參見操作說明。 為了確保功能符合技術手冊和操作說明，須使用以下文章： EVC843
包裝單位	1 件數

電氣連接

電氣連接 - 插頭

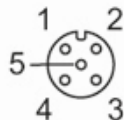
連接器：1 x M12; 編碼：A; 觸頭 接點：鍍金的



1	L+
2	NC
3	L-
4	C: IO-Link

電氣連接 - 插座

連接器：1 x M12; 編碼：A; 觸頭 接點：鍍金的



1	L+
2	C/Q: IO-Link Master
3	L-
4	OUT1: 開關輸出或IO-Link
5	NC

E43410



IO-Link數據分配器

IO-LINK DATA SPLITTER NPN

電氣連接

連接

