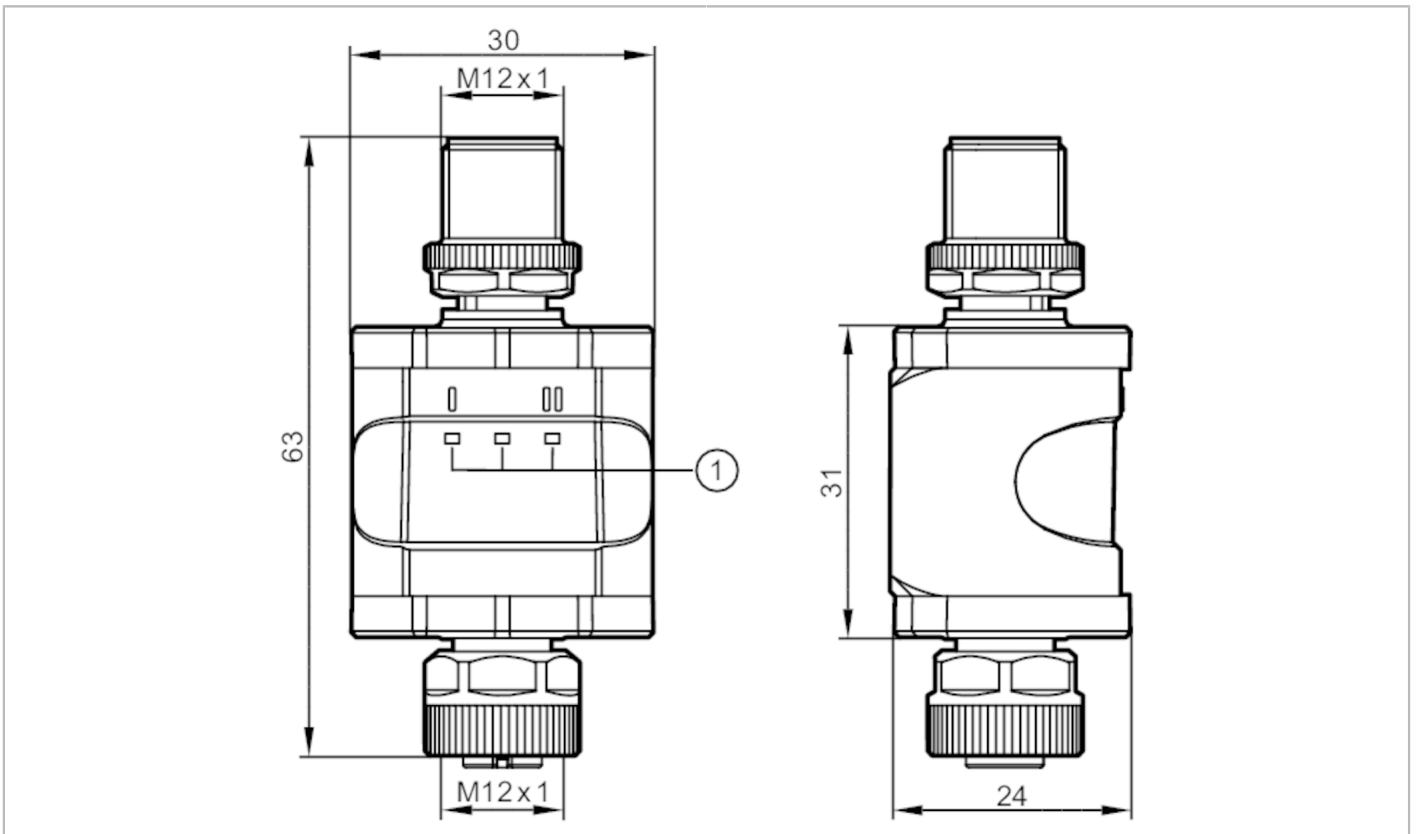
E43406

IO-Link數據分配器

IO-LINK DATA SPLITTER PNP



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		PNP
數字輸出數量		1
輸出功能		常開/常閉

E43406

IO-Link數據分配器

IO-LINK DATA SPLITTER PNP

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]	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]	90	
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

E43406

IO-Link數據分配器

IO-LINK DATA SPLITTER PNP

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

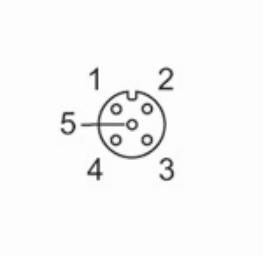
電氣連接 - 插頭

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

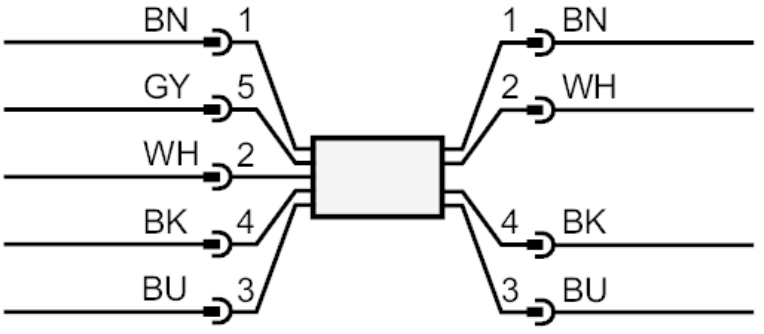


1	L+
2	C/Q: IO-Link Master
3	L-
4	OUT1: 開關輸出或IO-Link
5	NC

E43406

IO-Link數據分配器

IO-LINK DATA SPLITTER PNP

電氣連接

連接