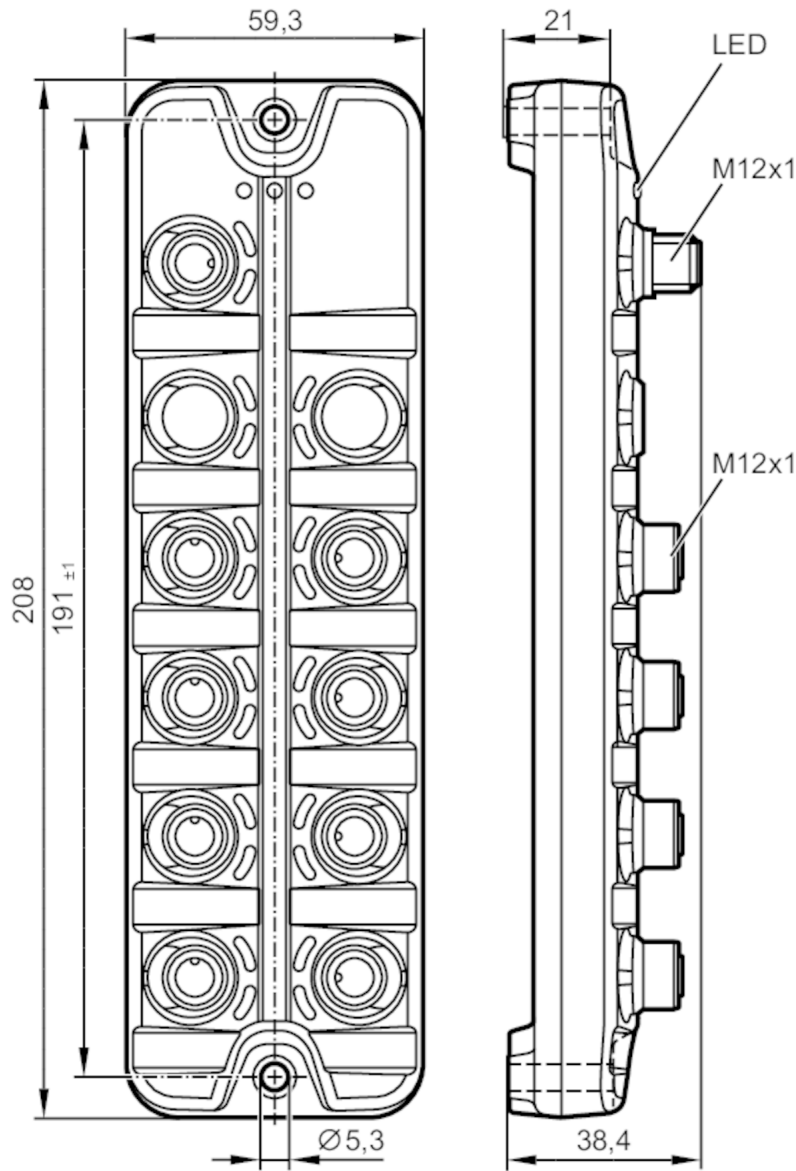


AL2221



IO-Link輸入/輸出模塊

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP69K



根據版本不同，某些LED不啟動



電氣數據		
工作電壓	[V]	18...30 DC
電流損耗	[mA]	1100; (US)
防護等級		III
總的輸入/輸出		
輸入和輸出總數		16
輸入和輸出總數		數字輸入數: 16; 數字輸出數量: 16
輸入		
數字輸入數		16; (可配置)



IO-Link輸入/輸出模塊

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP69K

數字輸入輸入電路	PNP; (第3類(符合IEC 61131-2標準))		
輸入感測器電源	US		
電源	[V]	18...30	
輸入電流高	[mA]	2...15	
輸入電流低	[mA]	0...1.5	
開關級別高	[V]	11...28	
開關級別低	[V]	0...5	
輸出			
數字輸出數量		16; (可配置)	
每個輸出最大電流負載	[mA]	1000	
最大輸出負載總電流	[A]	1	
短路保護		是	
緻動器電源輸出		US	
介面			
通信接口		IO-Link	
SDCI標準		IEC 61131-9	
傳遞類型		COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revision		1.1	
SIO模式		否	
必需的mater port type		A	
處理周期最小值	[ms]	4	
支援DeviceID	運行方式	DeviceID	
	default	1314	
注釋		更多資訊請參見「下載」中的IODD PDF文件	
工作條件			
環境溫度	[°C]	-25...60	
存儲溫度	[°C]	-25...70	
允許最大的相對空氣濕度	[%]	90	
海拔高度最大值	[m]	2000	
外殼防護等級		IP 65; IP 67; IP 69K; (運行帶不鏽鋼保護蓋: IP 69K)	
防護等級(NEMA 250)		6P	
污染度		2	
化學介質	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA	
	NEMA 250 5.13.1	AA	
認證/測試			
EMC電磁兼容	EN 61000-6-2		
	EN 61000-6-3		
	IEC 61131-9		
抗衝擊	DIN EN 60068-2-27		
抗震	DIN EN 60068-2-64		
	DIN EN 60068-2-6		
MTTF	[年]	46	
機械技術數據			
重量	[g]	454.235	

AL2221



IO-Link輸入/輸出模塊

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP69K

尺寸	[mm]	26 x 59.3 x 208
材質	外殼: PA 灰色; 插座: 不鏽鋼(1.4404 / 316L)	
密封材質	EPDM	

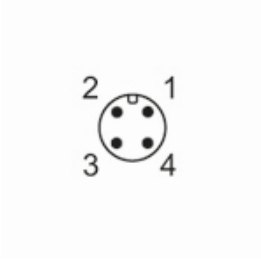
顯示器/操作件		
顯示	操作	1 x LED, 綠色
	故障	1 x LED, 紅色
	功能	1 x LED, 黃色

附件	
附件(可選)	應用於M12插座的保護蓋

注釋	
包裝單位	1 件數

電氣連接 - IO-Link

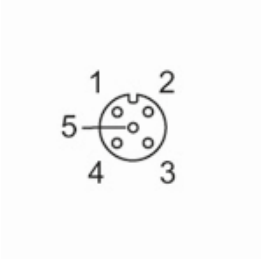
連接器: 1 x M12; 編碼: A



X1	
1	+ 24 V DC (US)
2	不接線
3	GND (US)
4	IO-Link

電氣連接 - 輸入/輸出

連接器: 8 x M12; 編碼: A; 密封圈: EPDM



X1.0...X1.7	
1	+ 24 V DC (US)
2	I/O2
3	GND (US)
4	I/O1
5	不接線