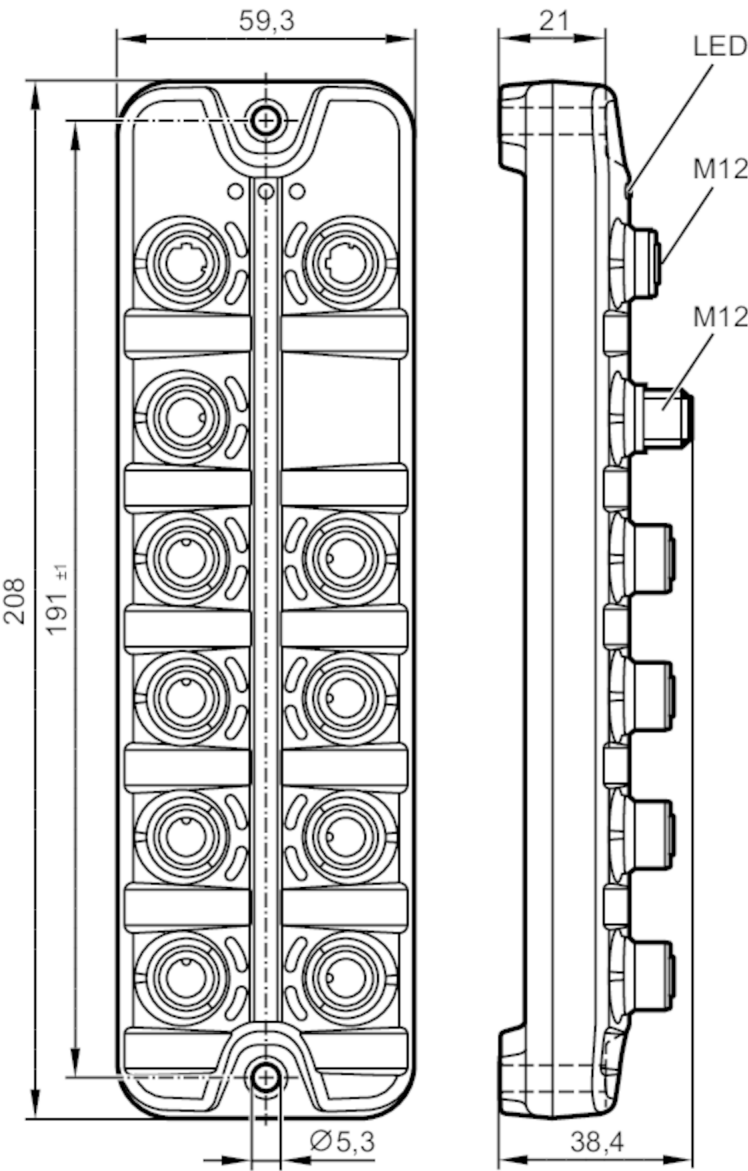


AL1353



帶IoT接口的IO-Link主站
IO-Link Master DL IoT 8P IP69K



應用		
應用		衛生系統；應用於實地應用的I/O模塊
菊花鏈功能		現場總線接口
電氣數據		
工作電壓	[V]	20...28 DC; (US ; 按照SELV/PELV)
電流損耗	[mA]	300...3900; (US)
防護等級		III
感測器電源US		
當前負載總數最大值	[A]	3.6



總的輸入/輸出		
輸入和輸出總數	16; (可配置)	
輸入和輸出總數	數字輸入數: 16; 數字輸出數量: 8	
輸入		
數字輸入數	16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)	
開關級別高	[V]	11...30
開關級別低	[V]	0...5
數字輸入保護短路	是	
輸出		
數字輸出數量	8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)	
每個輸出最大電流負載	[mA]	300
短路保護	是	
介面		
通信接口	Ethernet; IO-Link	
Ethernet - Internet of Things		
傳輸標準	10Base-T; 100Base-TX	
傳輸率	10 MBit/s; 100 MBit/s	
協議	MQTT JSON	
出廠設定	IP地址: 169.254.x.x	
	子網路遮罩: 255.255.0.0	
	gateway IP adresse: 0.0.0.0	
	MAC address: 參見型號標示	
接口說明	安全協議: HTTPS	
IO-Link Master		
傳遞類型	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
端口數量等級A	8	
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...60
存儲溫度	[°C]	-25...85
允許最大的相對空氣濕度	[%]	90
外殼防護等級	IP 65; IP 66; 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 61000-6-4	
抗衝擊	DIN EN 60068-2-27	
抗震	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[年]	92



帶IoT接口的IO-Link主站

IO-Link Master DL IoT 8P IP69K

機械技術數據

重量	[g]	410.5
材質	外殼: PA 灰色; 插座: 不鏽鋼(1.4404 / 316L)	
密封材質	EPDM	

注釋

注釋	其它信息請您參見使用說明書	
包裝單位	1 件數	

電氣連接 - 乙太網

連接器: M12; 編碼: D; 密封圈: EPDM

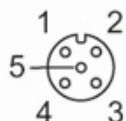


IoT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	不接線

電氣連接 - 製程連接

連接器: M12; 編碼: A; 密封圈: EPDM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	感測器電源 (US) L+
2	數字輸入
3	感測器電源 (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	不接線

電氣連接 - 電源

連接器: M12; 編碼: A



AL1353



帶IoT接口的IO-Link主站

IO-Link Master DL IoT 8P IP69K

X31	
1	+ 24 V DC (US)
2	不接線
3	GND (US)
4	不接線