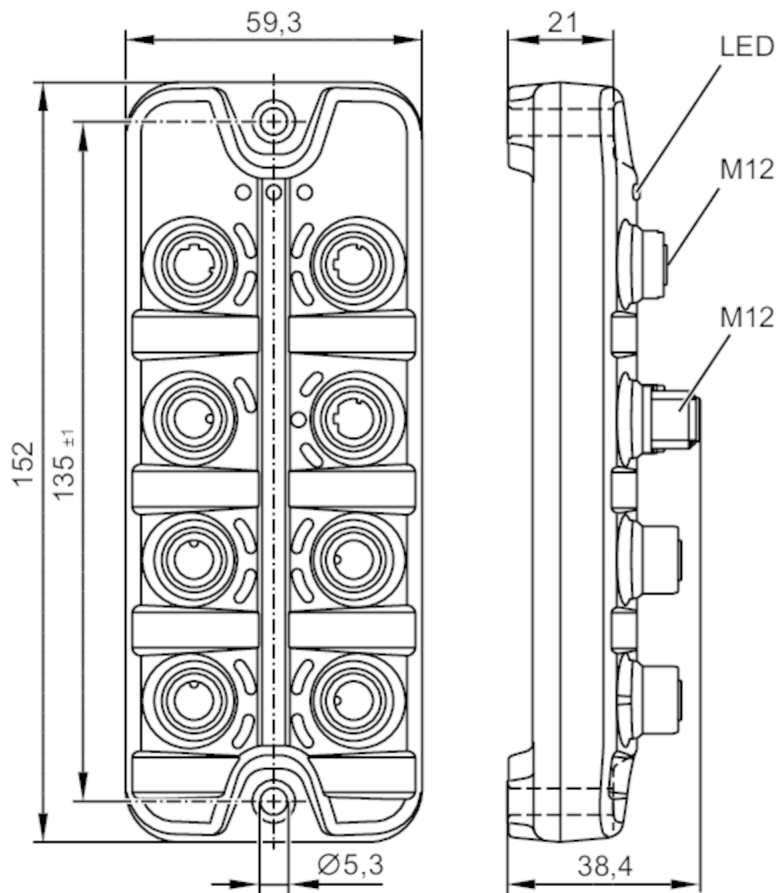


AL1325



具EtherNet/IP介面的IO-Link主機

IO-Link Master DL EIP 4P 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	8; (可配置)
輸入和輸出總數	數字輸入數: 8; 數字輸出數量: 4

輸入

數字輸入數		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
開關級別高	[M]	11...28
開關級別低	[M]	0...5
數字輸入保護短路		是

AL1325



具EtherNet/IP介面的IO-Link主機

IO-Link Master DL EIP 4P IP69K

輸出		
數字輸出數量	4; (IO-Link Port Class A: 4 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 - EtherNet/IP		
傳輸標準	10Base-T; 100Base-TX	
傳輸率	10 MBit/s; 100 MBit/s	
協議	EtherNet/IP	
出廠設定	IP地址：192.168.1.250	
	子網路遮罩：255.255.255.255	
	gateway IP adresse: 0.0.0.0	
	MAC address: 參見型號標示	
接口說明	DHCP, BOOTP, static	
	DLR (Device Level Ring)	
	支持的網路拓撲：線	
	環	
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	4	
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	



具EtherNet/IP介面的IO-Link主機

IO-Link Master DL EIP 4P IP69K

抗震	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [年]		97

機械技術數據		
重量 [g]		320.9
材質	外殼: PA 灰色; 插座: 不鏽鋼(1.4404 / 316L)	
密封材質	EPDM	

附件		
供貨範圍	保護蓋: 1 x M12, 不鏽鋼, E12542	

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 - Ethernet

連接器: M12; 編碼: D; 密封圈: EPDM



EtherNet/IP X21, X22

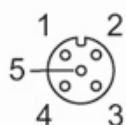
1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	不接線

IoT X23

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





具EtherNet/IP介面的IO-Link主機

IO-Link Master DL EIP 4P IP69K

IO-Link Port Class A X01...X04

- | | |
|---|---------------|
| 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



X31

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