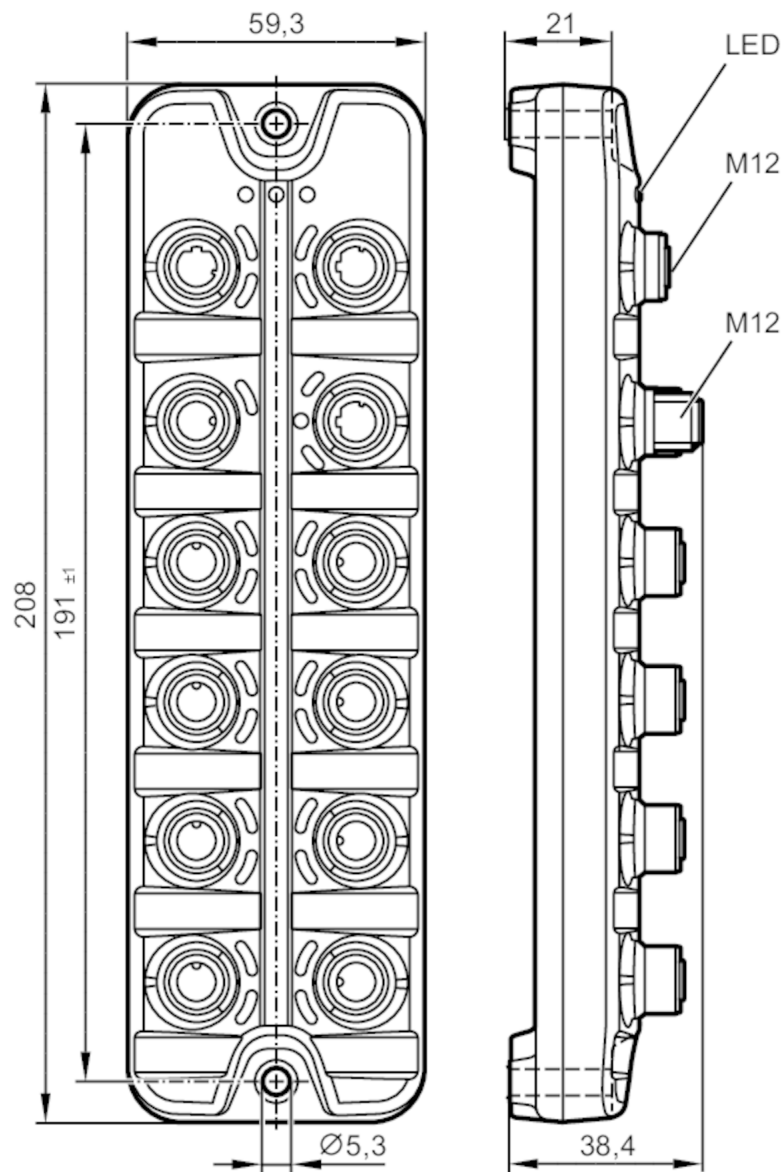


AL1322



带EtherNet/IP接口的IO-Link主站
IO-Link Master DL EIP 8P IP67

替代产品: AL1326
请注意: 如果选择替代产品和附件, 其技术参数可能有所不同。



应用	
应用	用于现场应用的I/O模块
菊花链功能	现场总线接口
电气数据	
工作电压	[V] 20...30 DC; (US ; 按照SELV/PELV)
电流损耗	[mA] 300...3900; (US)
防护等级	III



带EtherNet/IP接口的IO-Link主站

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

传感器电源US		
当前负载总数最大值	[A]	3.6
总的输入/输出		
输入和输出总数		16; (可配置)
输入和输出总数		数字输入数: 16; 数字输出数量: 8
输入		
数字输入数		16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
开关级别高	[V]	11...30
开关级别低	[V]	0...5
数字输入保护短路		有
输出		
数字输出数量		8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
每个输出最大电流负载	[mA]	300
短路保护		有
接口		
通信接口		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
传输标准		10Base-T; 100Base-TX
传输率		10 MBit/s; 100 MBit/s
协议		EtherNet/IP
出厂设置		IP地址: 192.168.1.250
		子网络面具: 255.255.255.255
		gateway IP address: 0.0.0.0
		MAC address: 参见型号标示
		DHCP, BOOTP, static
接口说明		DLR (Device Level Ring)
		支持的网络拓扑: 线
		环
Ethernet - Internet of Things		
传输标准		10Base-T; 100Base-TX
传输率		10 MBit/s; 100 MBit/s
协议		MQTT JSON
出厂设置		IP地址: 169.254.x.x
		子网络面具: 255.255.0.0
		gateway IP address: 0.0.0.0
		MAC address: 参见型号标示
接口说明		安全协议: HTTPS
IO-Link Master		
传递类型		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link revision		1.1
端口数量等级A		8
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...60
存储温度	[°C]	-25...85



带EtherNet/IP接口的IO-Link主站

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

允许最大的相对空气湿度	[%]	90
外壳防护等级		IP 65; IP 66; IP 67
防护等级 (NEMA 250)		6P
污染度		2
化学介质	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

认证/测试

EMC电磁兼容	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
抗冲击	DIN EN 60068-2-27	
抗震	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[年]	78

机械技术数据

重量	[g]	403
原材料		外壳: PA 桔黄色; 插座: 黄铜 镀镍的
密封材料		FKM

注释

注释		其他的信息请您参见使用说明书
包装单位		1 件

电气连接 - Ethernet

接插件: M12; 译码: D; 密封圈: FKM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	不接线

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	不接线



带EtherNet/IP接口的IO-Link主站

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

电气连接 - 电源

接插件：M12; 译码：A

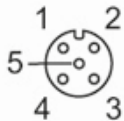


X31

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

电气连接 - 系统接口

接插件：M12; 译码：A; 密封圈：FKM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	传感器电源 (US) L+
2	数字输入
3	传感器电源 (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	不接线