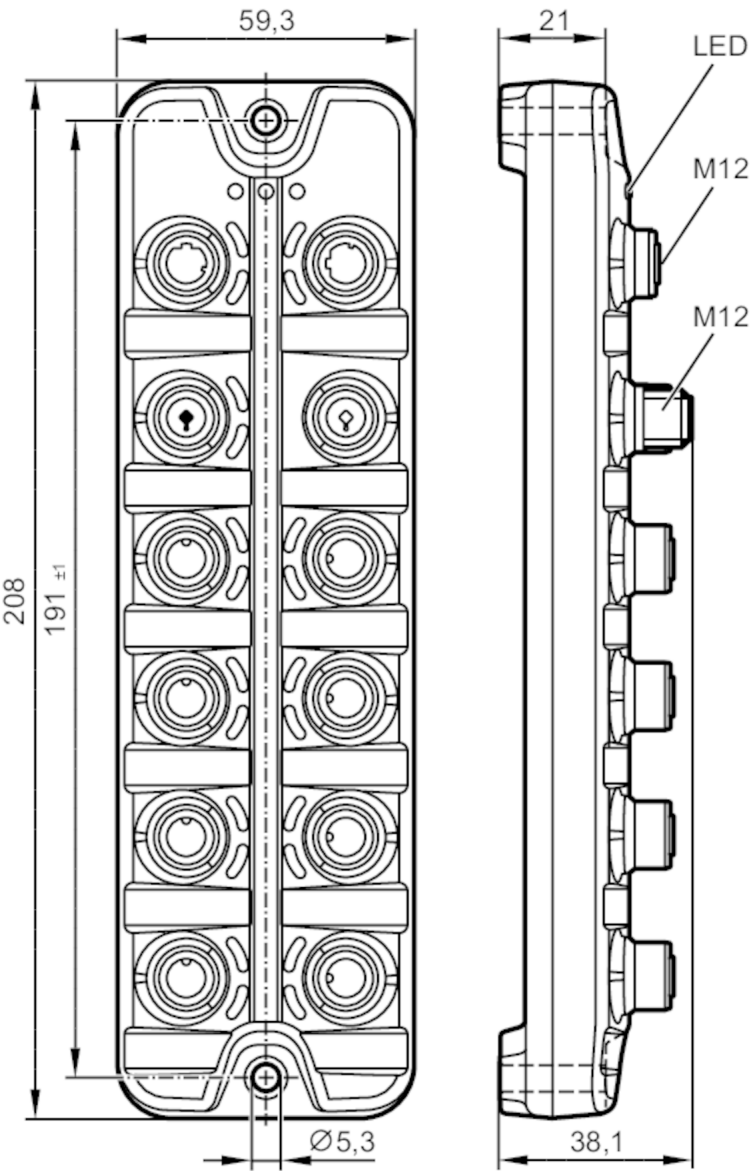




带EtherNet/IP接口的IO-Link主站
IO-Link Master PL EIP 8P IP67



应用		
应用		用于现场应用的I/O模块
菊花链功能		电源；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
附加电源	[V]	20...30 DC; (UA)
执行器电源UA		
当前负载总数最大值	[A]	3.6



带EtherNet/IP接口的IO-Link主站

IO-Link Master PL 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		12; (可配置)
输入和输出总数		数字输入数: 12; 数字输出数量: 8
输入		
数字输入数		12; (IO-Link Port Class A: 4 x 2; IO-Link Port Class B: 4 x 1)
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: 4 x 1; IO-Link Port Class B: 4 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: 255.255.255.0
		gateway IP address: 0.0.0.0
		MAC address: 参见型号标示
接口说明		DHCP, BOOTP, static
		DLR (Device Level Ring)
		支持的网络拓扑: 线
		环
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		4
端口数量等级B		4
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...60
存储温度	[°C]	-25...85
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



带EtherNet/IP接口的IO-Link主站

IO-Link Master PL EIP 8P IP67

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]	63

机械技术数据		
重量	[g]	418.3
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



IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	不接线

电气连接 - 电源 IN

接插件: M12; 译码: T



X31

1	+ 24 V DC (US) 棕色
2	GND (UA) 白色
3	GND (US) 蓝色
4	+ 24 V DC (UA) 黑色

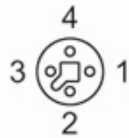


带EtherNet/IP接口的IO-Link主站

IO-Link Master PL EIP 8P IP67

电气连接 - 电源 OUT

接插件：M12; 译码：T; 密封圈：FKM

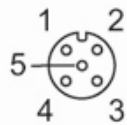


X32

1	+ 24 V DC (US) 棕色
2	GND (UA) 白色
3	GND (US) 蓝色
4	+ 24 V DC (UA) 黑色

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...X04

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

IO-Link Port Class B X05...X08

1	传感器电源 (US) L +
2	执行器电源 (UA) L+
3	传感器电源 (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	执行器电源 (UA) L-