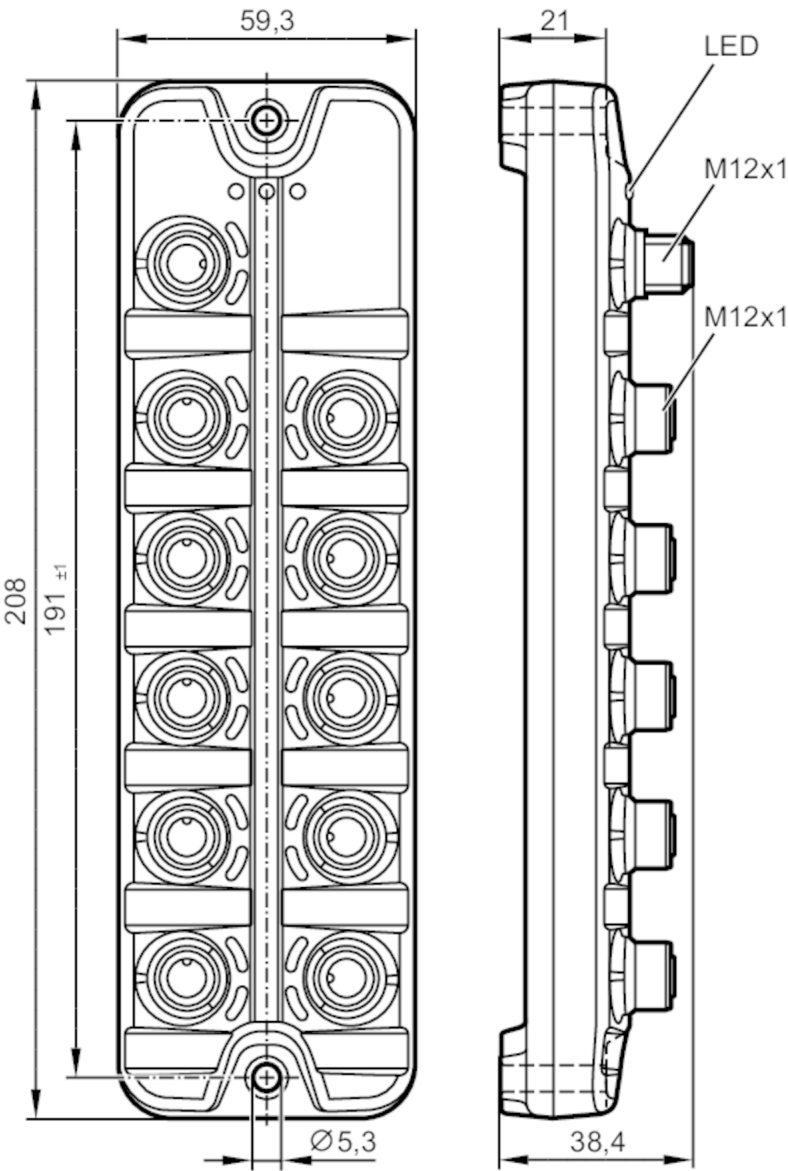


AL2341



IO-Link输入模块

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67



电气数据		
工作电压	[V]	18...30 DC
电流损耗	[mA]	100...1100; (US)
防护等级		III
传感器电源US		
每个端口电流负载	[A]	0.1
总的输入/输出		
输入和输出总数		数字输入数: 20
输入		
数字输入数		20; (10 x 2 PNP Typ 2符合IEC 61131-2规定)



IO-Link输入模块

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67

输入传感器电源		IO-Link	
电源	[V]	16...30	
接口			
通信接口		IO-Link	
SDCI标准		IEC 61131-9	
传递类型		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision		1.1	
SIO模式		否	
必需的mater port type		A	
处理周期最小值	[ms]	4.3	
支持的DeviceID	运行方式	DeviceID	
	default	940	
工作条件			
环境温度	[°C]	-25...60	
存储温度	[°C]	-25...70	
允许最大的相对空气湿度	[%]	90	
海拔高度最大值	[m]	2000	
外壳防护等级		IP 65; IP 67	
防护等级（ NEMA 250 ）		6P	
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 61000-6-3		
	IEC 61131-9		
抗冲击	DIN EN 60068-2-27		
抗震	DIN EN 60068-2-64		
	DIN EN 60068-2-6		
MTTF	[年]	140	
机械技术数据			
重量	[g]	392.5	
原材料		外壳： PA 桔黄色； 插座： 黄铜 镀镍的	
显示器/操作件			
显示	操作	1 x LED, 绿色	
	故障	1 x LED, 红色	
	功能	1 x LED, 黄色	
附件			
附件(可选)		用于M12插座的保护盖	
注释			
包装单位		1 件	



IO-Link输入模块

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67

电气连接 - IO-Link

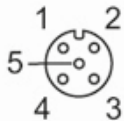
接插件: 1 x M12; 译码: A



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

电气连接 - 输入

接插件: 10 x M12; 译码: A



X1.0...X1.9	
1	传感器电源 + 24 V DC (US)
2	数字输入 DI2
3	传感器电源 GND (US)
4	数字输入 DI1
5	不接线