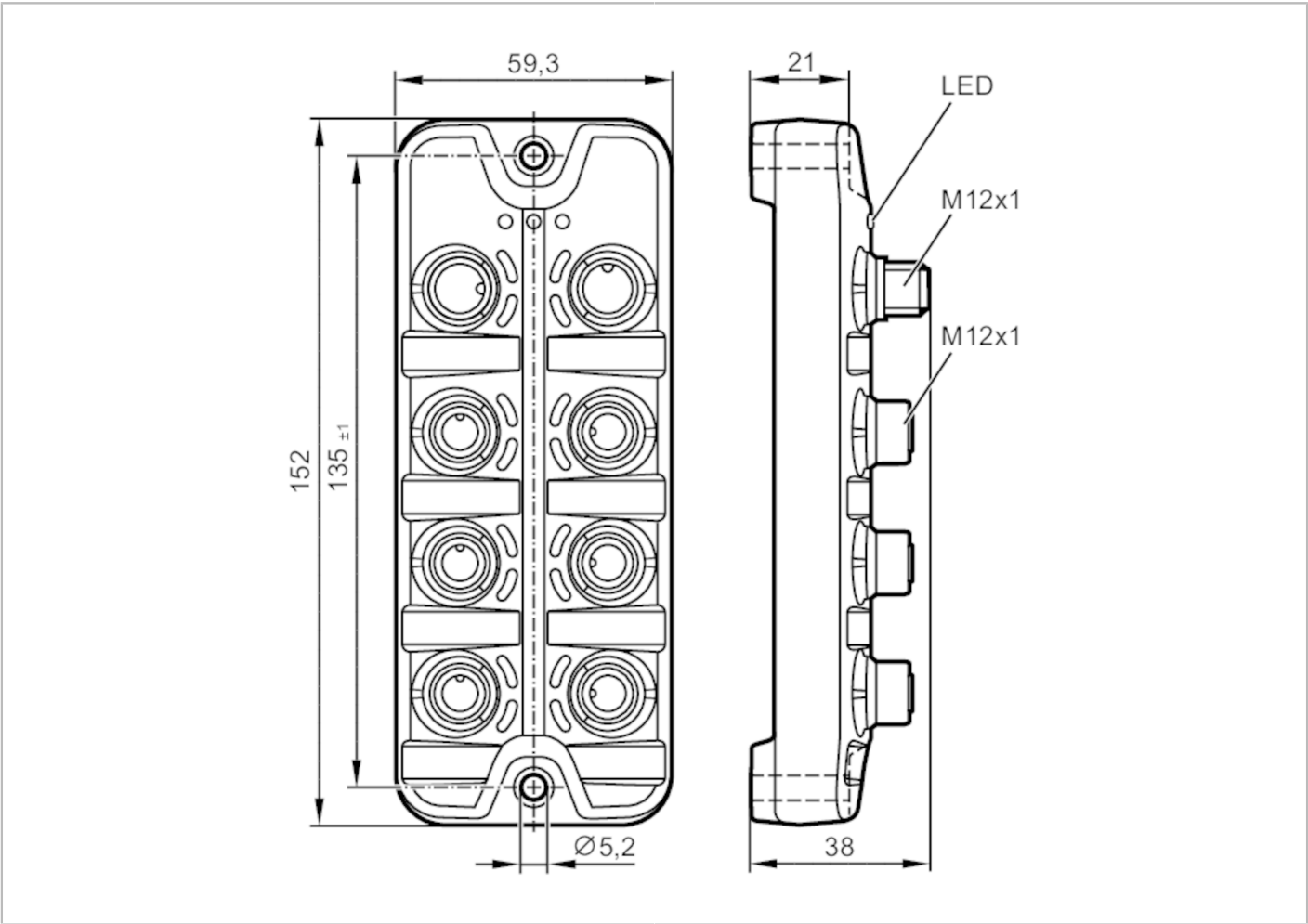


AL2230



IO-Link CompactLine模块

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K



电气数据		
工作电压	[V]	18...30 DC; (US)
电流损耗	[mA]	50; (US)
防护等级		III
附加电源	[V]	18...28 DC; (UA)
其他电源的最大电流消耗	[mA]	3600; (UA)
总的输入/输出		
输入和输出总数		数字输出数量: 12
输出		
数字输出数量		12; (6 x 2)
输出功能		PNP
每个输出最大电流负载	[mA]	1800
最大输出负载总电流	[A]	3.6; (每个输出侧的最大电流负载: 1800 mA)
电流单独的		有
接口		
通信接口		IO-Link

AL2230



IO-Link CompactLine模块

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

支持的DeviceID		运行方式	DeviceID
		default	893
IO-Link Device			
传递类型		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision		1.1	
SDCI标准		IEC 61131-9	
SIO模式		否	
处理周期最小值		[ms]	5.6
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; IP 69K; (运行带不锈钢保护盖: IP 69K)	
防护等级(NEMA 250)		6P	
污染度		2	
化学介质		ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA
认证/测试			
EMC电磁兼容		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-3	
		DIN 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]	63
机械技术数据			
重量		[g]	314
尺寸		[mm]	26 x 59.3 x 152
原材料		外壳: PA 灰色; 插座: 不锈钢(1.4404 / 316L)	
密封材料		EPDM	
显示器/操作件			
显示		操作	LED, 绿色
		故障	LED, 红色
		功能	LED, 黄色
附件			
附件(可选)		保护盖 M12	
注释			
包装单位		1 件	

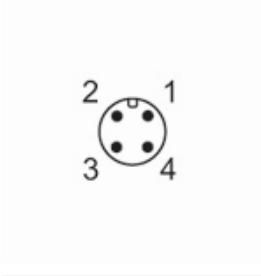


IO-Link CompactLine模块

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

电气连接 - IO-Link

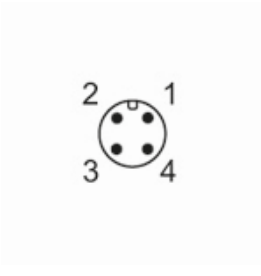
接插件：M12; 译码：A



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

电气连接 - 电源

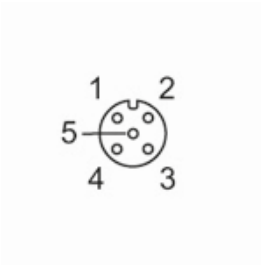
接插件：M12; 译码：A



X31	
1	+ 24 V DC (UAL)
2	GND (UAR)
3	GND (UAL)
4	+ 24 V DC (UAR)

电气连接 - 输出

接插件：M12; 译码：A; 密封圈：EPDM



X1.0...X1.5	
1	不接线
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	不接线