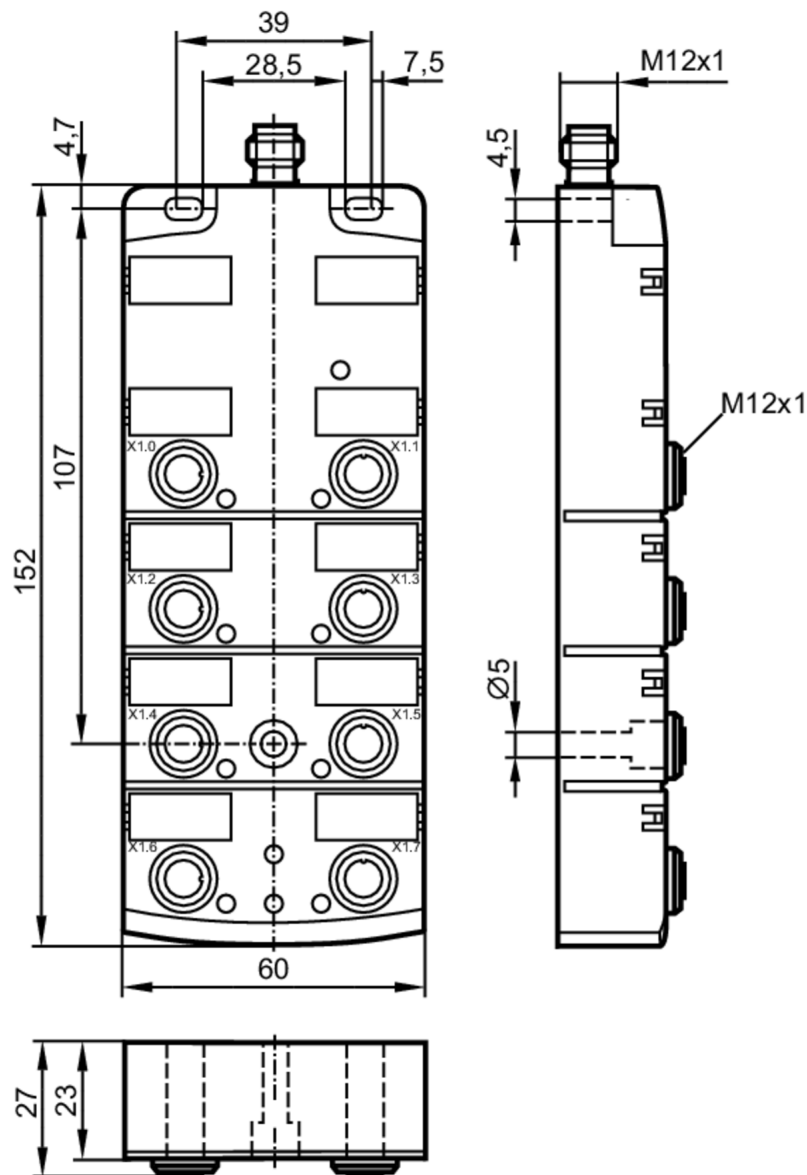


AL2401



IO-Link CompactLine模块

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67



电气数据		
工作电压	[V]	18...30 DC; (符合cULus - Class 2标准)
电流损耗	[mA]	< 50
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: 16
输入		
数字输入数		16; (8 x 2)
数字输入输入电路		PNP



IO-Link CompactLine模块

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67

输入传感器电源	IO-Link	
输入电流限制 [mA]	15	
输入电流高 [mA]	6...10	
输入电流低 [mA]	0...2	
开关级别高 [V]	> 11	
数字输入保护短路	有	
接口		
通信接口	IO-Link	
支持的DeviceID	运行方式	DeviceID
	default	555
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	
模拟过程数据	1	
二位输出过程数据	24	
处理周期最小值 [ms]	2.9	
工作条件		
环境温度 [°C]	-25...70	
外壳防护等级	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	
MTTF [年]	164	
机械技术数据		
重量 [g]	382.5	
原材料	PA; 插座: 黄铜 镀镍的; O形环: FKM	
密封材料	FKM	
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)	不锈钢套, 用于在高机械应力情况下的安装, E70402	
注释		
注释	仅用于NFPA 79应用程序	
	该产品根据IO-Link规范V1.1.2运行。	
	IO-Link电缆长度最大值为20m。	
包装单位	1 件	

AL2401



IO-Link CompactLine模块

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67

电气连接 - IO-Link

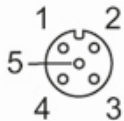
接插件：M12; 译码：A



1	UB +
2	不接线
3	UB -
4	IO-Link

电气连接 - 系统接口

接插件：M12; 译码：A; 密封圈：FKM



	输入 X1.0...X1.7
1	传感器电源 +24 V
2	IN 2
3	传感器电源 0 V
4	IN 1
5	不接线