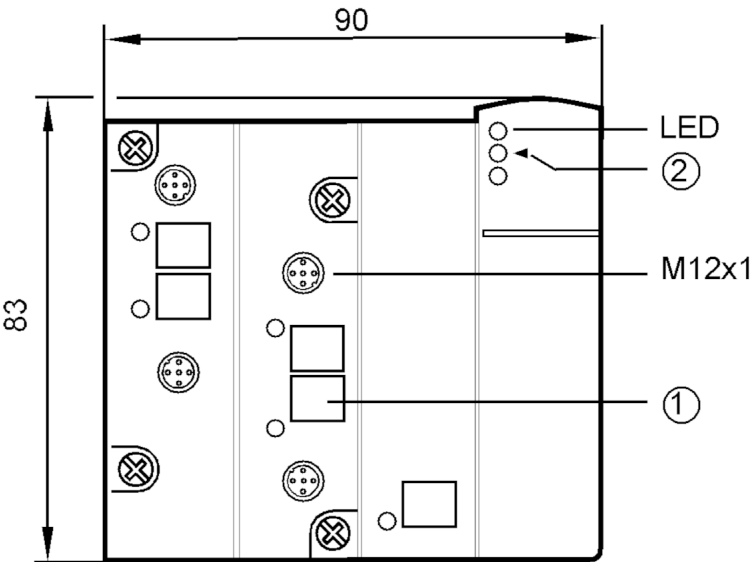




AS-Interface ClassicLine模块

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 标签
- 2 固定红外线适配器



应用		
应用		现场安装
电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i电流损耗最大值	[mA]	157
反相保护		有
附加电源	[V]	24...30 DC; (AUX)
附加电源		可选
其他电源的最大电流消耗	[mA]	550; (AUX)
总的输入/输出		
输入和输出总数		模拟量输入数: 4
输入		
输入电流负载最大值	[mA]	100
模拟量输入数		4; (连接2线制、3线制和4线制传感器)
模拟输入(电流)	[mA]	4...20
模拟量输入防止短路		否
模拟量输入的分辨率		16 (1 bit = 1 µA)
精密模拟输入	[%]	0,5
工作条件		
环境温度	[°C]	0...70
存储温度	[°C]	-20...85
允许最大的相对空气湿度	[%]	90; (非凝结)



AS-Interface ClassicLine模块

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

海拔高度最大值	[m]	2000
外壳防护等级		IP 67

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[年]	115

AS-i分类		
AS-i编址		编址插座；红外编址
AS-i master profile		M3; M4
AS-i Profil		S-7.3.E
AS-i I/O配置	[hex]	7
AS-i ID代码	[hex]	3.E

机械技术数据		
重量	[g]	222
安装方式		至扁平电缆下部模块的AS-i接口
原材料		PBT
拧紧扭矩	[Nm]	0.6...0.8

显示器/操作件		
显示	模拟信号	LED, 黄色 通道 AI1...AI4
	诊断	LED, 黄色
	操作	LED, 绿色 AS-i, AUX
	故障	LED, 红色

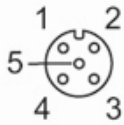
电气连接	
模块连接	扁平电缆

附件	
附件(可选)	下部模块

注释	
包装单位	1 件

电气连接

接插件：M12; 译码：A



- | | |
|---|---------------|
| 1 | 传感器电源 +24V |
| 2 | AI + 模拟量输入 |
| 3 | 传感器电源 0V |
| 4 | AI - 模拟量输入 0V |
| 5 | 功能接地 |