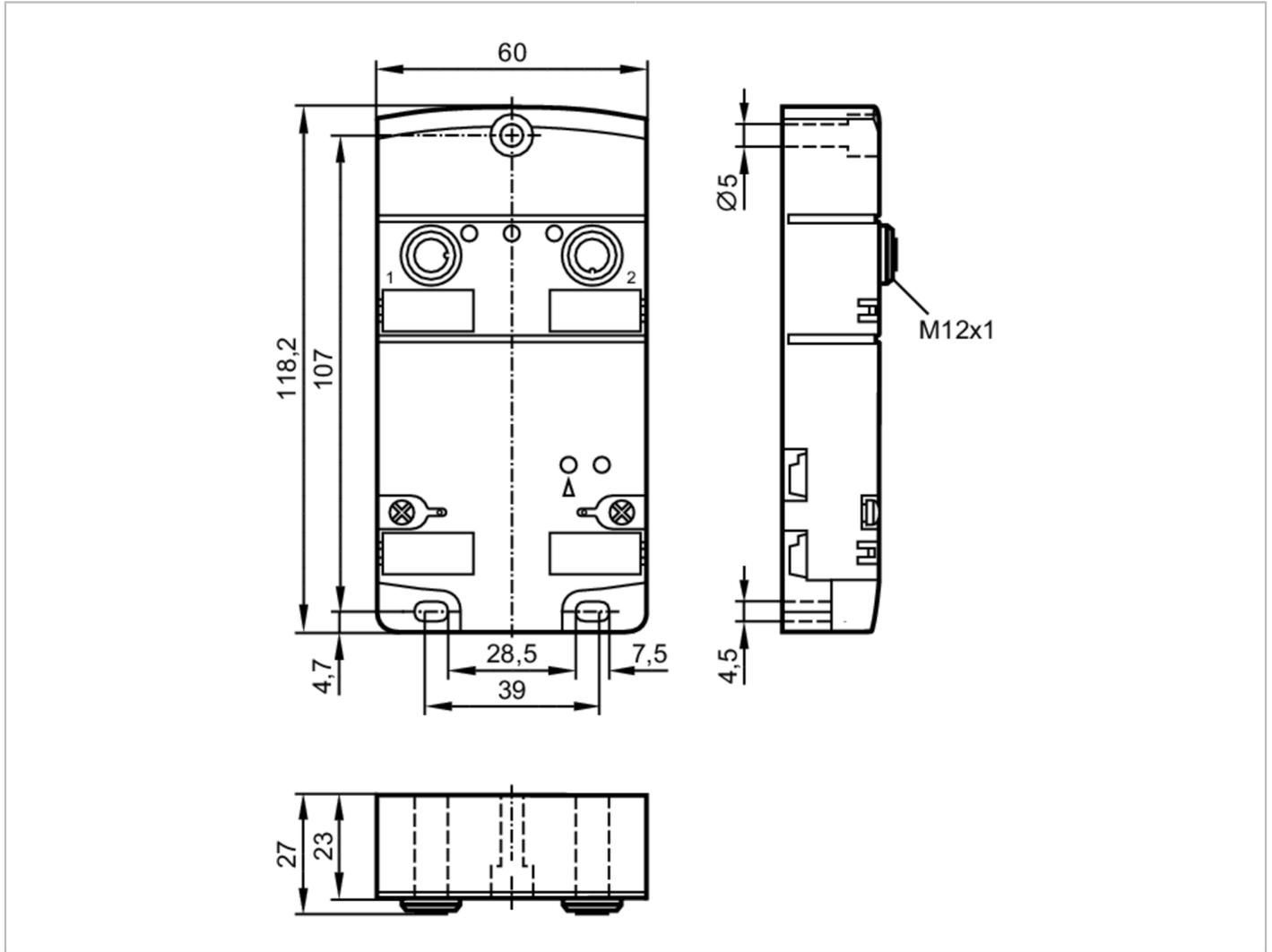


AC2402



AS-Interface CompactLine 模块

CompactM12 2 AI C V4A



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]	250
反相保护	有
总的输入/输出	
输入和输出总数	模拟量输入数: 2
输入	
输入电流负载最大值 [mA]	200
模拟量输入数	2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
模拟输入(电流) [mA]	4...20
工作条件	
环境温度 [°C]	-25...80
存储温度 [°C]	-25...80

AC2402



AS-Interface CompactLine 模块

CompactM12 2 AI C V4A

允许最大的相对空气湿度 [%]	90; (非凝结)
海拔高度最大值 [m]	2000
外壳防护等级	IP 67; (如果使用扁平电缆时 E7400x / E7401x)

认证/测试

EMC电磁兼容	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [年]	167	
UL认证	电源	Class 2

AS-i分类

AS-i版本	2.11; 3.0	
AS-i编址	红外编址	
扩展寻址模式	否	
AS-i master profile	M3; M4	
AS-i Profil	S-7.3.D	
AS-i I/O配置 [hex]	7	
AS-i ID代码 [hex]	3.D	
AS-i认证	99101	

机械技术数据

重量 [g]	275.5	
安装方式	AS-i扁平电缆连接	
原材料	PA; 插座: 不锈钢(1.4404 / 316L); 下部模块螺纹套:: 不锈钢(1.4404 / 316L); 下部模块螺纹: 不锈钢(1.4578 / 316Cu); 穿刺触点: CuSn6 镀镍及镀锡的	

显示器/操作件

显示	操作	LED, 绿色 电压 AS-i
	故障	LED, 红色
	功能	LED, 黄色 通道 AI1, AI2

电气连接

模块连接	扁形电缆
------	------

附件

附件(可选)	保护盖: M12, E73004 不锈钢套, 用于在高机械应力情况下的安装, E70402
--------	--

注释

注释	如果执行器由AS-i供电, 那么负载不允许超过最大值200 mA。 传感器和AS-i之间有电流连接。 模块单独通过黄色AS-i电缆供电。
包装单位	1 件

AC2402



AS-Interface CompactLine 模块

CompactM12 2 AI C V4A

电气连接

接插件: M12; 译码: A



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