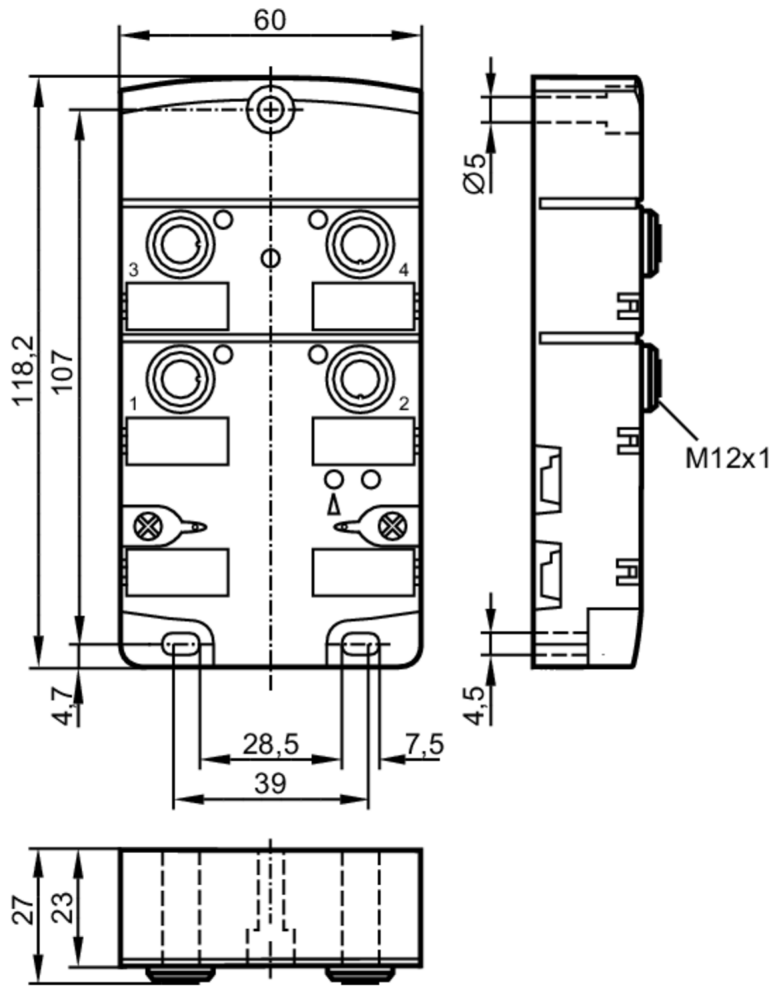


AC2410



AS-Interface CompactLine模块

CompactModule 4DI M12



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
总的输入/输出		
输入和输出总数		数字输入数: 4
输入		
数字输入数		4
数字输入输入电路		PNP
输入传感器电源		AS-i
电源	[V]	20...30; (DC)
输入电流负载最大值	[mA]	200
输入电流限制	[mA]	15
输入电流高	[mA]	6...10



AS-Interface CompactLine模块

CompactModule 4DI M12

输入电流低	[mA]	0...2
开关级别高	[V]	> 11
数字输入保护短路		有

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
存储温度	[°C]	-25...80
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]	382
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	M2; M3; M4				
AS-i Profil	S-0.0.E				
AS-i I/O配置	[hex]	0			
AS-i ID代码	[hex]	0.E			
AS-i认证	40501				
数据位	数据位	D0	D1	D2	D3
	输入	1	2	3	4
	插座	I-1	I-2	I-3	I-4
	插脚	2+4	2+4	2+4	2+4

机械技术数据						
重量	[g]	290.5				
安装方式		AS-i扁平电缆连接				
原材料		PA; 插座: 黄铜 镀镍的; 下部模块螺纹套:: 黄铜 镀镍的; O形环: FKM; 穿刺触点: CuSn6 镀镍及镀锡的				

显示器/操作件		
显示	开关状态	LED, 黄色 I1...I4
	操作	LED, 绿色 AS-i
	故障	LED, 红色

电气连接	
模块连接	扁平电缆

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	请勿将以下任何一点连接到外部电位:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	连接件与AS-i电缆电流连接。

AC2410



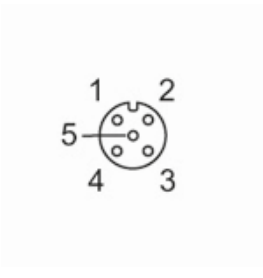
AS-Interface CompactLine 模块

CompactModule 4DI M12

包装单位	1 件
------	-----

电气连接

接插件：M12; 译码：A



1	输入
2	传感器电源 L+
2+4	数据输入 1 内部桥接
3	传感器电源 L-
5	功能接地