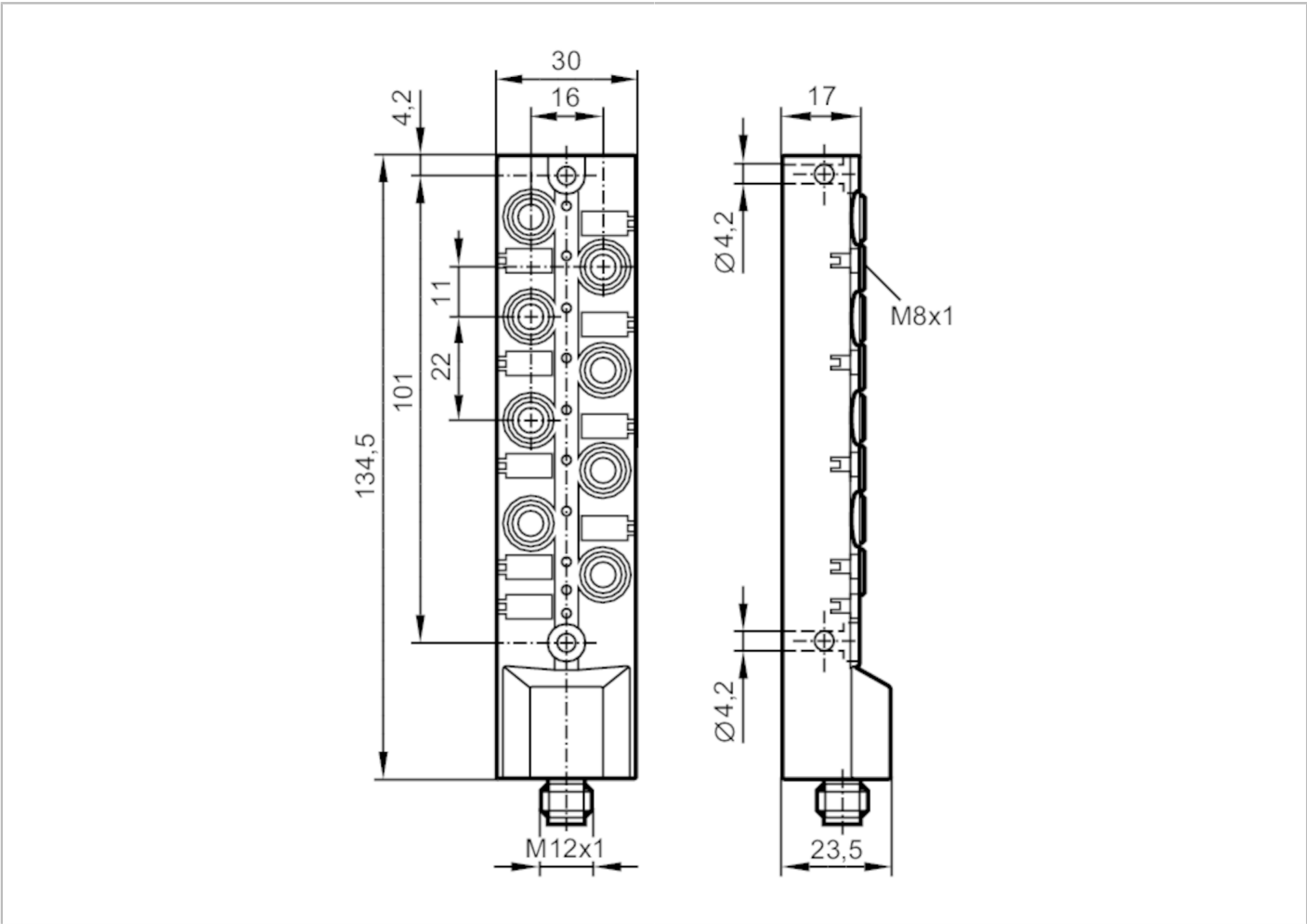




AS-Interface CompactLine模块

CompactM8 2 x 4 DI A/B



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]	230
总的输入/输出		
输入和输出总数		数字输入数: 8
输入		
数字输入数		8; (2 x Slave)
数字输入输入电路		PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2规定)
输入传感器电源		AS-i
电源	[V]	18...30; (DC)
输入电流负载最大值	[mA]	180
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...60



AS-Interface CompactLine模块

CompactM8 2 x 4 DI A/B

存储温度	[°C]	-25...60
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 65; IP 67; IP 68

认证/测试

EMC电磁兼容	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[年]	114
UL认证	电源	Class 2

AS-i分类

AS-i版本	3.0				
扩展寻址模式	有				
AS-i主站配置文件	M2; M3; M4				
AS-i Profil	S-0.A.E				
AS-i I/O配置	[hex]	0			
AS-i ID代码	[hex]	A.E			
AS-i认证	133901				
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	4	4	4	4
参数位	参数位	名称			
	P0	不接线			
	P1	外围故障指示	: 1	已激活	/ 0 无效
	P2	不接线			
	P3	不接线			

机械技术数据

重量	[g]	152
安装方式		背墙安装
尺寸	[mm]	134.5 x 30 x 23.5
原材料		PBT

显示器/操作件

显示	开关状态	LED, 黄色 I1...I8
	操作	LED, 绿色 AS-i
	故障	LED, 红色

电气连接

模块连接	M12
------	-----

附件

供货范围	标签夹
	保护盖: 2
附件(可选)	保护盖: M8, E73005
	扁平电缆绝缘分接头: 1 m, 圆形电缆, E70583
	扁平电缆绝缘分接头: M12, E70096
	DIN轨道适配器:, E73007



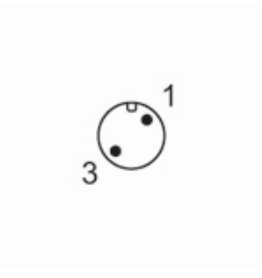
AS-Interface CompactLine模块

CompactM8 2 x 4 DI A/B

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。
	ID1代码的默认设置：从站1=1/从站2=2
包装单位	1 件

电气连接 - AS-i

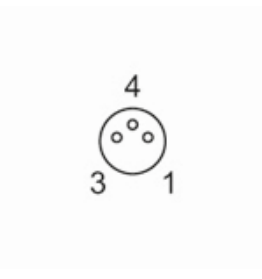
接插件：M12; 译码：A



1	AS-i +
3	AS-i -

电气连接 - 输入

接插件：M8; 译码：A



	输入
1	传感器电源 L+
3	传感器电源 L-
4	数据输入