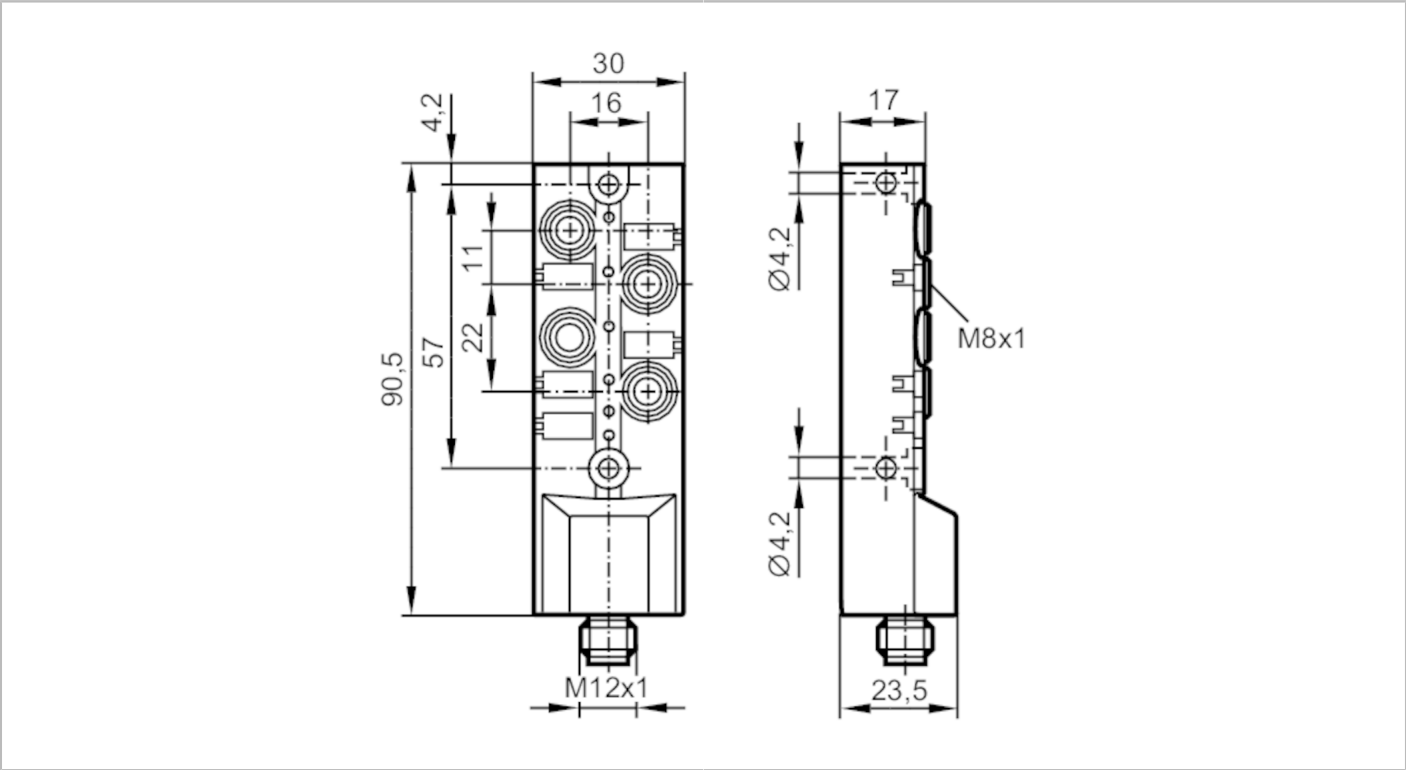




应用		
应用		现场安装
电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i电流损耗最大值	[mA]	230
总的输入/输出		
输入和输出总数		数字输入数: 4
输入		
数字输入数		4
数字输入输入电路		PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2规定)
输入传感器电源		AS-i
电源	[V]	18...30; (DC)
输入电流负载最大值	[mA]	180
开关级别高	[V]	> 11
数字输入保护短路		有
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...60
存储温度	[°C]	-25...60
允许最大的相对空气湿度	[%]	90; (非凝结)
海拔高度最大值	[m]	2000
外壳防护等级		IP 65; IP 67; IP 68



AS-Interface CompactLine模块
CompactM8 4DI

认证/测试									
EMC电磁兼容		EN 62026-2							
		EN 50581							
MTTF		[年]	256						
UL认证		电源			Class 2				
AS-i分类									
AS-i版本		2.11; 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		100801							
数据位		数据位	D0		D1		D2		D3
		输入	I-1		I-2		I-3		I-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]	110.5						
安装方式		背墙安装							
尺寸		[mm]	90.5 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...I4			
		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:, E73006							
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。							
包装单位		1 件							

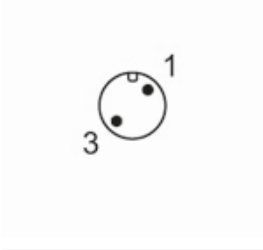


AS-Interface CompactLine模块

CompactM8 4DI

电气连接 - AS-i

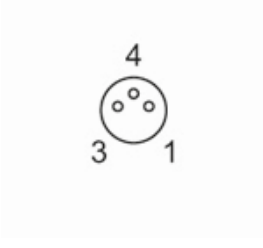
接插件: 1 x M12; 译码: A



1	AS-i +
3	AS-i -

电气连接 - 输入

接插件: 4 x 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