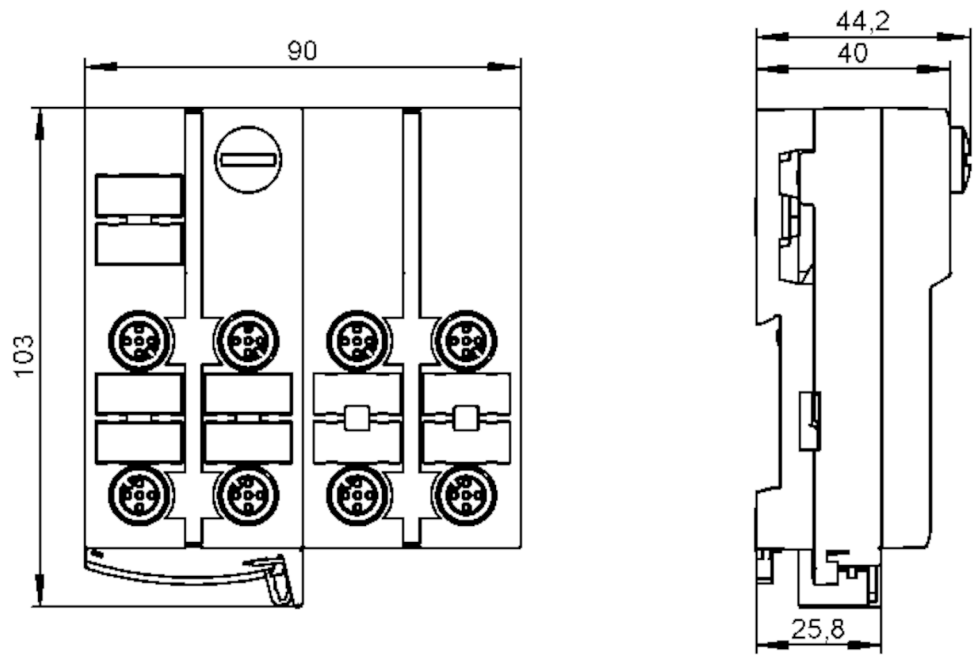


AC5236



具快速安装技术的**AS-Interface ClassicLine**模块

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y



应用	
设计	仅用于带AS-i主机的运行，主机行规M4
应用	现场安装
电气数据	
工作电压	[V] 26.5...31.6 DC; (符合cULus - Class 2标准)
AS-i电流损耗最大值	[mA] 250
当前负载总数最大值	[A] 4
Watchdog集成看门狗电路	有
总的输入/输出	
输入和输出总数	数字输入数: 4; 数字输出数量: 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] 18...30; (通过扁形电缆)
输入电流负载最大值	[mA] 200
输入电流高	[mA] 6...10
输入电流低	[mA] 0...2
开关级别高	[V] > 11
数字输入保护短路	有



具快速安装技术的**AS-Interface ClassicLine**模块

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

输出					
数字输出数量	4				
电路	PNP				
电压范围DC	[V]	15...30;（根据PELV标准; 通过扁形电缆）			
每个输出最大电流负载	[mA]	2000;（采用种类DC-13（ 电磁铁控制 ）: 40 W (IEC 60947-5-1))			
短路保护	有				
电流单独的	有				
执行器电源输出	AUX				
工作条件					
环境温度	[°C]	-25...70			
外壳防护等级	IP 67				
认证/测试					
EMC电磁兼容	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF	[年]	149			
AS-i分类					
AS-i版本	3.0				
AS-i编址	编址插座				
扩展寻址模式	有				
AS-i master profile	M4				
AS-i Profil	S-7.A.7				
AS-i I/O配置	[hex]	7			
AS-i ID代码	[hex]	A.7			
数据位	数据位	D0	D1	D2	D3
	输入	1	2	3	4
	插座	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	插脚	4	2 4	4	2 4
	输出	1	2	3	4
	插座	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4
	插脚	4	2 4	4	2 4
机械技术数据					
重量	[g]	274.1			
安装方式	AS-i扁平电缆连接				
原材料	PA; 穿刺触点: CuSn6 镀镍及镀锡的				
显示器/操作件					
显示	操作		LED, 绿色		
	故障		LED, 红色		
	功能		LED, 黄色		
电气连接					
模块连接	扁形电缆				
附件					
供货范围	下部模块				
附件(可选)	保护盖: M12, E73004				



具快速安装技术的**AS-Interface ClassicLine**模块

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

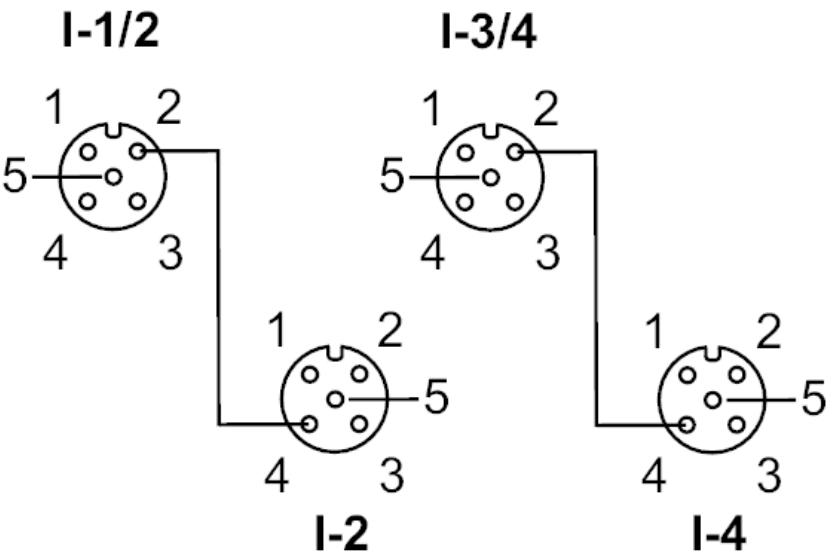
注释	
注释	输入和输出不允许连接电流。
	请勿将以下任何一点连接到外部电位：
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	连接件与AS-i电缆电流连接。
包装单位	1 件

电气连接

AS-i扁平电缆的快速安装技术：；三个方向可能的

电气连接 - 输入

接口



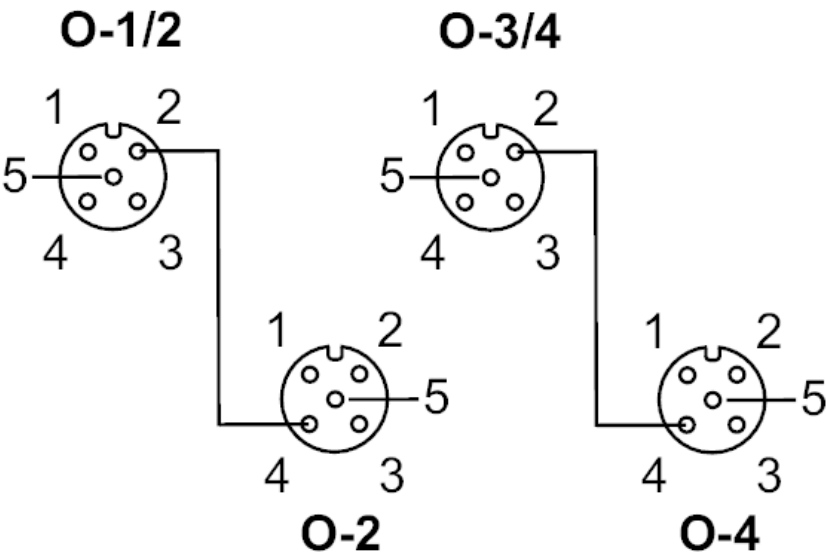


接插件：M12

输入	
插座 I-1/2	
1	传感器电源 L+
2	数据输入 2
3	传感器电源 L-
4	数据输入 1
5	不接线
插座 I-2	
1	传感器电源 L+
2	不接线
3	传感器电源 L-
4	数据输入 2
5	不接线
插座 I-3/4	
1	电源 L+
2	数据输入 4
3	传感器电源 L-
4	数据输入 3
5	不接线
插座 I-4	
1	传感器电源 L+
2	不接线
3	传感器电源 L-
4	数据输入 4
5	不接线

电气连接 - 输出

接口





接插件：M12

	输出
	插座 O-1/2
1	不接线
2	开关输出 2
3	外部电源 AUX -
4	开关输出 1
5	不接线
	插座 O-2
1	不接线
2	不接线
3	外部电源 AUX -
4	开关输出 2
5	不接线
	插座 O-3/4
1	不接线
2	开关输出 4
3	外部电源 AUX -
4	开关输出 3
5	不接线
	插座 O-4
1	不接线
2	不接线
3	外部电源 AUX -
4	开关输出 4
5	不接线