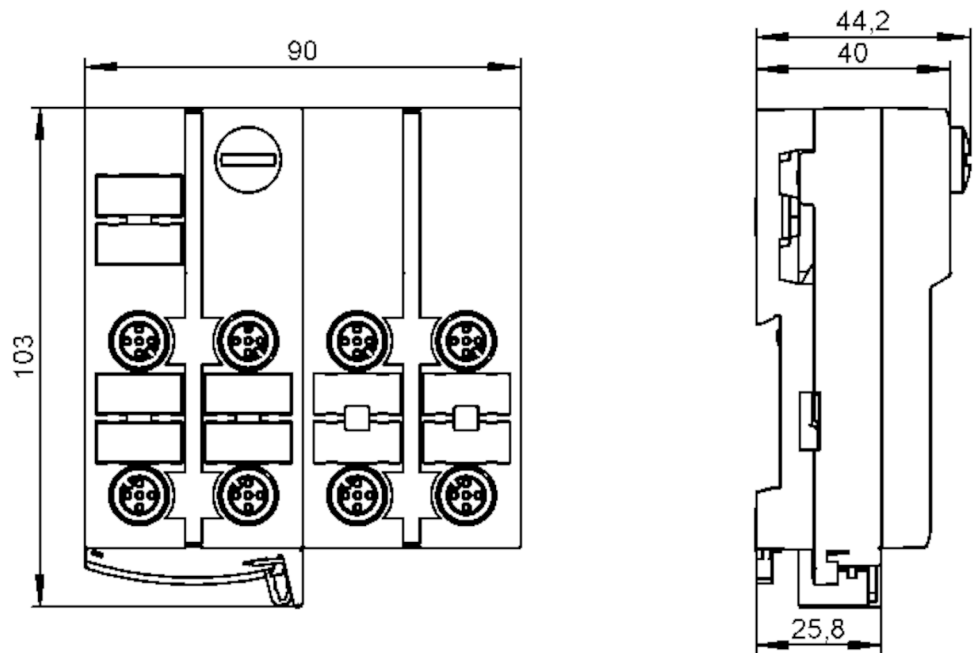


AC535A



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

ClassicL 4DI-Y 4DO-Y II 3D



应用		
设计		仅用于带AS-i主机的运行，主机行规M4
应用		AS-i ATEX模块
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
当前负载总数最大值	[A]	2
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

ClassicL 4DI-Y 4DO-Y II 3D

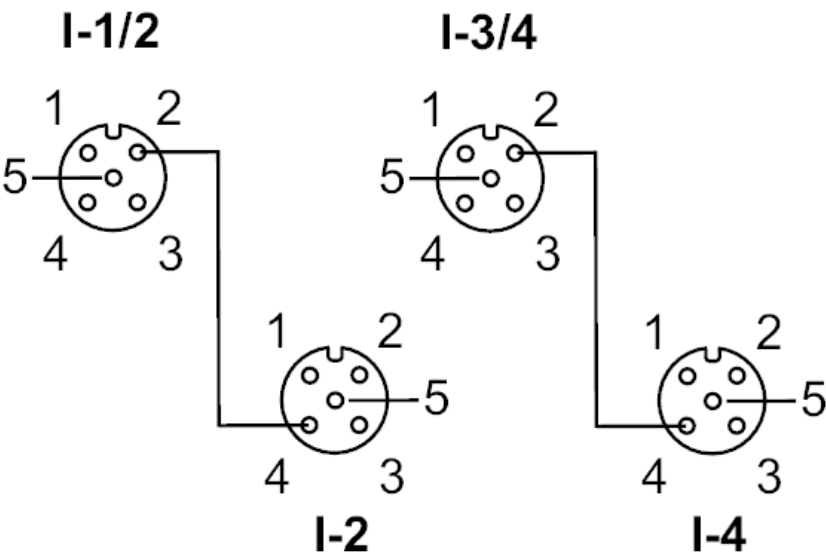
输出					
数字输出数量	4				
电路	PNP				
电压范围DC	[V]	15...30;（根据PELV标准；通过扁形电缆）			
每个输出最大电流负载	[mA]	1000;（采用种类DC-13（ 电磁铁控制 ）： 20 W (IEC 60947-5-1))			
短路保护	有				
电流单独的	有				
工作条件					
环境温度	[°C]	-10...50			
外壳防护等级	IP 50				
认证/测试					
ATEX标记	 II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50				
EMC电磁兼容	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF	[年]	155			
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主站配置文件	M4				
AS-i Profil	S-7.A.7				
AS-i I/O配置	[hex]	7			
AS-i ID代码	[hex]	A.7			
AS-i证书待定	有				
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]	322			
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				



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

ClassicL 4DI-Y 4DO-Y II 3D

附件(可选)	保护盖: M12, E73004 防冲击保护外壳:, E7000A
注释	
注释	必须实施机械保护。 否则单元必须与防冲击保护外壳(E7000A)一起安装。 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。 输入和输出不允许连接电流。
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	



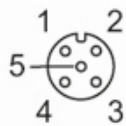
AC535A



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

ClassicL 4DI-Y 4DO-Y II 3D

接插件：M12; 译码：A

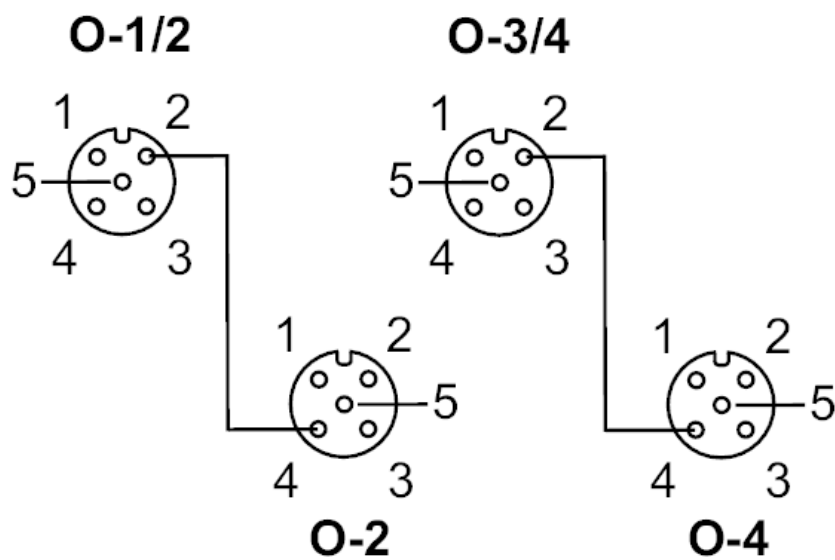


输入	
插座 I-1/2	
1	传感器电源 L+
2	数据输入 2
3	传感器电源 L-
4	数据输入 1
5	不接线
插座 I-2	
1	传感器电源 L+
2	不接线
3	传感器电源 L-
4	数据输入 2
5	不接线
插座 I-3/4	
1	电源 L+
2	数据输入 4
3	传感器电源 L-
4	数据输入 3
5	不接线
插座 I-4	
1	传感器电源 L+
2	不接线
3	传感器电源 L-
4	数据输入 4
5	不接线



电气连接 - 输出

接口

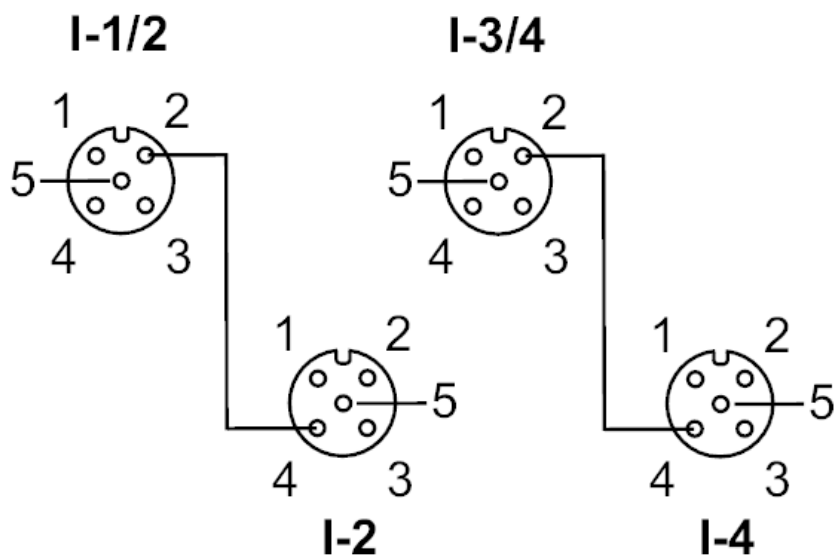
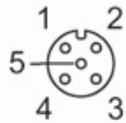




具快速安装技术的**AS-Interface ClassicLine**模块

ClassicL 4DI-Y 4DO-Y II 3D

接插件：M12; 译码：A



	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

AC535A



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

ClassicL 4DI-Y 4DO-Y II 3D