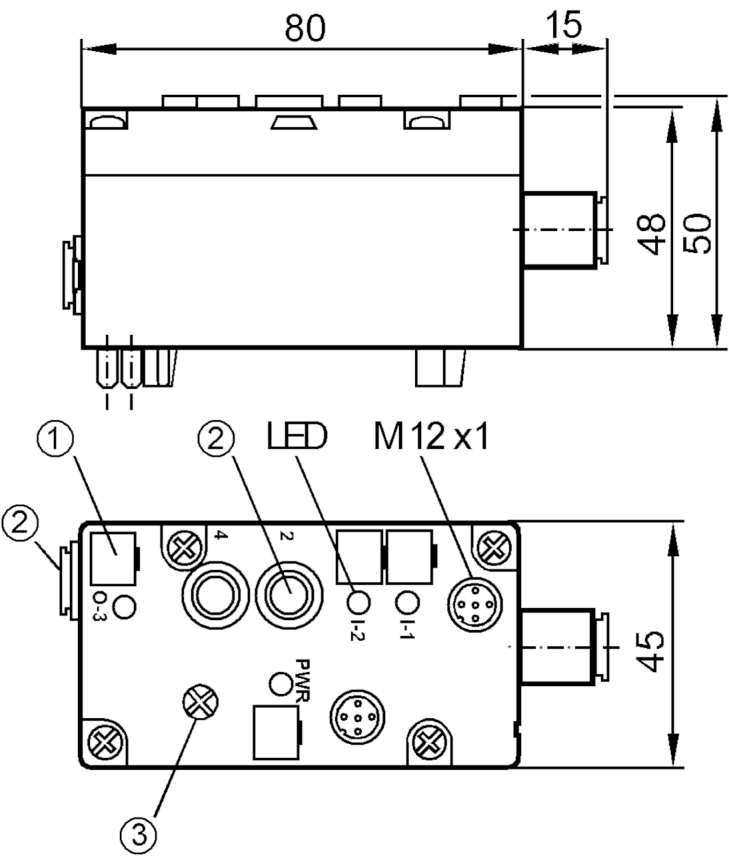


AC2057



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A



- 1 标签
- 2 软管连接 Ø 8 mm
- 3 手动操作的螺栓



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] 165
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: 2; 气动输出数: 1
输入	
数字输入数	2
数字输入输入电路	PNP
输入传感器电源	AS-i
电源	[V] 20...30
输入电流负载最大值	[mA] 100
输入电流高	[mA] > 3
输入电流低	[mA] < 1.5



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A

开关级别高	[M]	> 10				
数字输入保护短路		有				
输出						
气动输出数		1; (气动常开/常闭可选输出; 单稳态)				
执行器电源输出		AS-i				
工作条件						
环境温度	[°C]	0...55				
注意环境温度		采用特殊压缩空气处理: < 0 °C				
外壳防护等级		IP 67				
认证/测试						
EMC电磁兼容		EN 50295				
AS-i分类						
扩展寻址模式		否				
AS-i master profile		M2; M3; M4				
AS-i Profil		S-3.F				
AS-i I/O配置	[hex]	3				
AS-i ID代码	[hex]	F				
数据位		数据位	D0	D1	D2	D3
		总的输入/输出	I-1	I-2	O-3	不接线
机械技术数据						
重量	[g]	249.85				
安装方式		螺钉安装				
原材料		外壳: PBT; 金属件: 不锈钢(1.4305/303); 密封圈: FKM				
气动系统		1 x 4/2通座阀				
工作压力范围	[bar]	3...8				
工作压力范围	[MPa]	0.3...0.8				
注意工作压力范围		包括可能的压力峰值				
6/5 bar时的空气量	[l/min]	500				
6/0 bar时的空气量	[l/min]	700				
允许的压缩空气		已过滤 (5 µm); 已加油 (ISO-VG10) 或未加油				
管件		Legris LF 3000/8				
排气		通过管道连接排放废气				
显示器/操作件						
显示		操作			LED, 绿色	
		功能			LED, 黄色	
附件						
附件(可选)		消声器:, E75232				
注释						
注释		请参见“下载”下方关于压缩空气和EMC/ESD的备注				
包装单位		1 件				



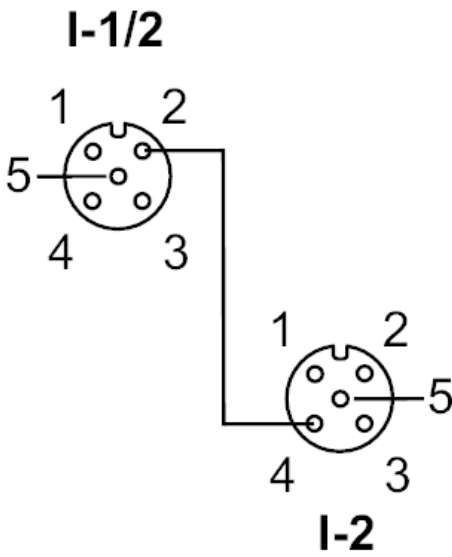
AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 V2A

电气连接

模块下部的触点针，FK / PG:

接口



	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