

AC2037



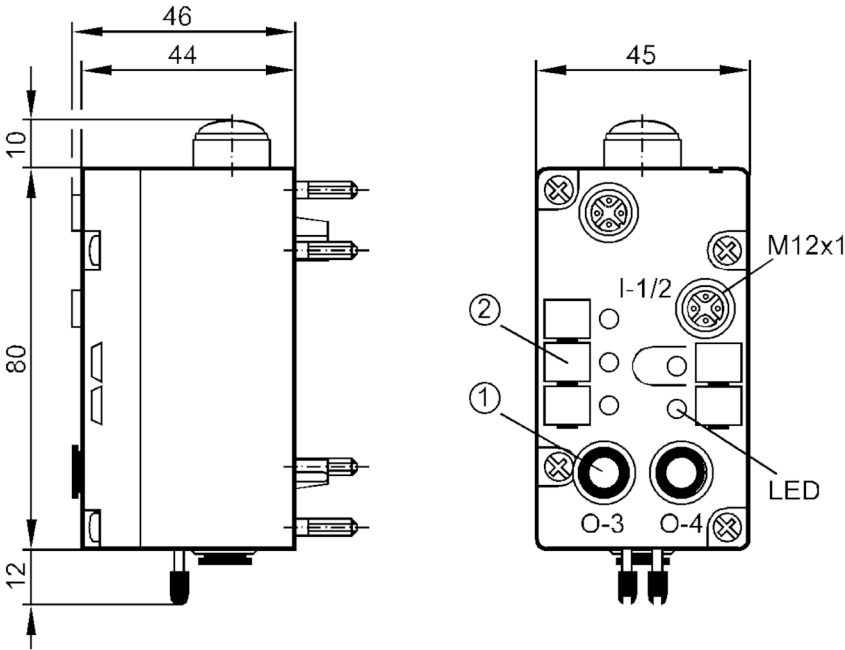
AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

停产产品 - 存档登录

替代产品：AC2055

请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。



- 1 软管连接 $\varnothing 8\text{ mm}$
2 标签



电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
电流损耗	[mA]	< 150
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: 2
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
开关级别高	[V]	> 10
数字输入保护短路		有
输出		
电气设计		AS-i



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

气动输出数	2
工作条件	
环境温度 [°C]	0...55
外壳防护等级	IP 65
认证/测试	
EMC电磁兼容	EN 50295

AS-i分类					
AS-i Profil	S-3.F				
AS-i I/O配置 [hex]	3				
AS-i ID代码 [hex]	F				
AS-i认证	10501				
数据位	数据位	D0	D1	D2	D3
	总的输入/输出	I-1	I-2	O-3	O-4

机械技术数据	
安装方式	螺钉安装
原材料	PBT
气动系统	2 x 3/2通座阀
工作压力范围 [bar]	2...8
工作压力范围 [MPa]	0.2...0.8
6/5 bar时的空气量 [l/min]	400
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	排气

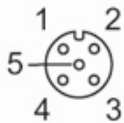
显示器/操作件		
显示	操作	LED, 绿色
	功能	LED, 黄色

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

电气连接

模块下部的触点针，FK / PG:

接插件：M12; 译码：A



1	输入
2+4	传感器电源 L+
3	数据输入 内部桥接
	传感器电源 L-