

AC2031



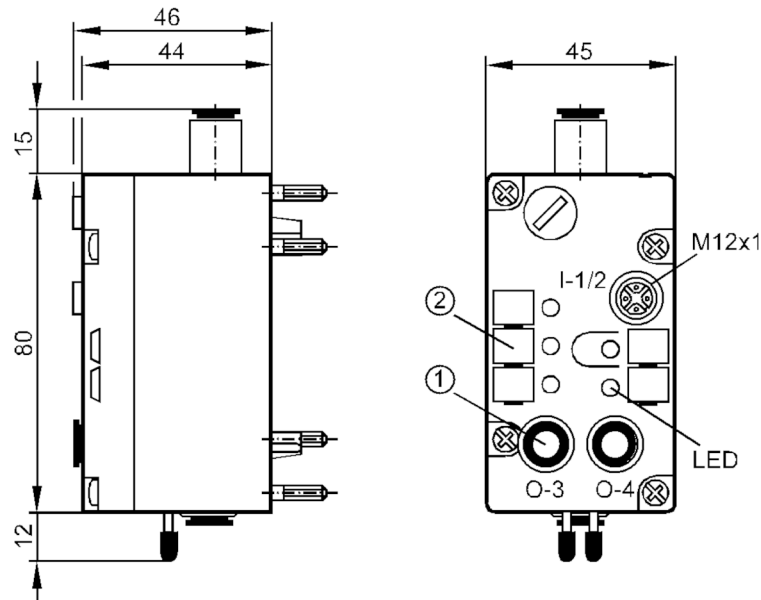
AS-Interface AirBox

AirBox/1x2DI/2PO M12

停产产品 - 存档登录

替代产品：AC2027

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 mm
- 2 标签



电气数据

工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
电流损耗	[mA]	< 200
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] > 5
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/1x2DI/2PO M12

气动输出数		2				
工作条件						
环境温度		[°C]	0...55			
注意环境温度		使用干燥压缩空气时: -25...55 °C				
外壳防护等级		IP 67				
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			
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		PE				
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			
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]	350			
6/0 bar时的空气量		[l/min]	550			
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
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						
