



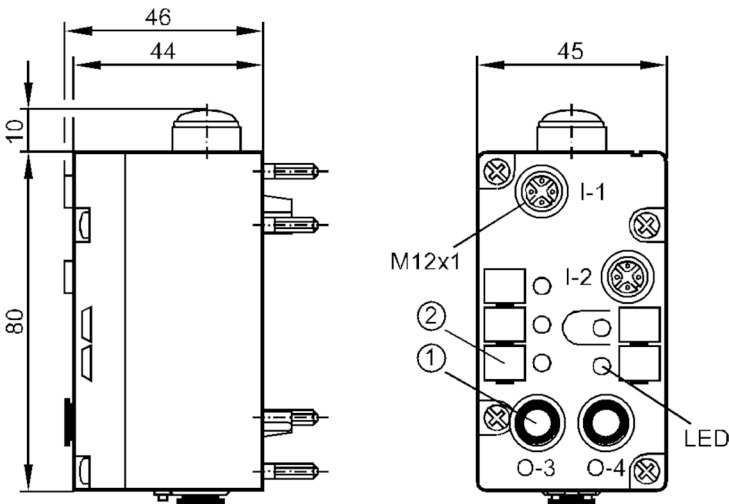
AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

停产产品 - 存档登录

替代产品：AC2024

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 Ø 8 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		
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 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		
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		排气				
显示器/操作件						
显示		操作		LED, 绿色		
		功能		LED, 黄色		
电气连接						
模块连接		扁形电缆				
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 2PO M12

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-