

AC2049



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12

停产产品 - 存档登录

替代产品：AC2048
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 标签
2 软管连接 Ø 8 mm
3 手动操作的螺栓
4 软管连接 Ø 4 mm 辅助空气



电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
电流损耗	[mA]	< 165
附加电源	[V]	18...30 DC; (根据PELV标准)
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
开关级别高	[V] > 10
数字输入保护短路	有



AS-Interface AirBox

AirBox 2Di 1PO M12

输出					
电气设计	AS-i				
气动输出数	1				
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					
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
	插座	I-1	I-1 / I-2	O-3	-
	插脚	4	2 / 4	-	-
机械技术数据					
安装方式	螺钉安装				
原材料	PBT				
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				
备用空气90 %真空	[bar]	3...8			
备用空气90 %真空	[MPa]	0.3...0.8			
管件	Legris LF 3000/8				
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				
电气连接					
模块下部的触点针, FK-E / PG:					
接口					
接插件: M12					