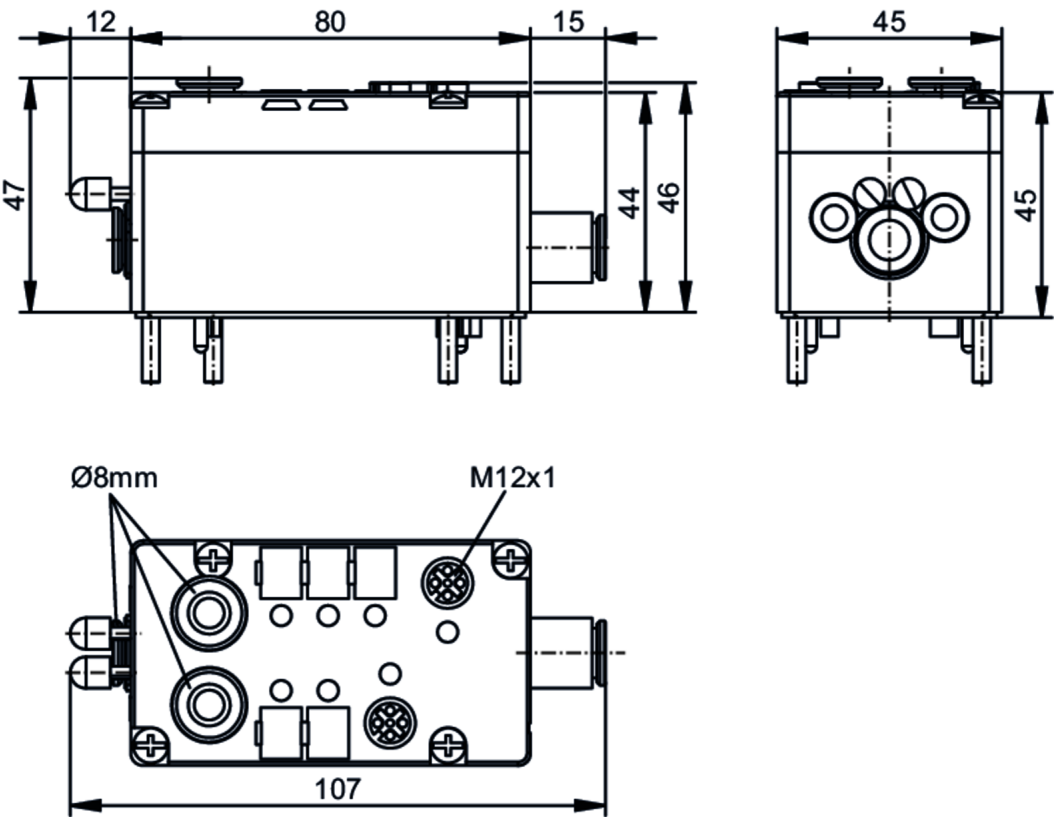


AC2055



AS-Interface AirBox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A



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]	170
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：4；气动输出数：2
输入		
数字输入数		4; (2 x 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 2x2DI 2PO M12 V2A

输出						
气动输出数		2				
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				
存储温度		[°C]-20...80				
允许最大的相对空气湿度		[%]90; (非凝结)				
海拔高度最大值		[m]2000				
外壳防护等级		IP 67				
污染度		2				
认证/测试						
EMC电磁兼容		EN 62026-2				
		EN IEC 61000-6-2				
		EN IEC 61000-6-4				
		EN IEC 61326-1				
AS-i分类						
扩展寻址模式		否				
AS-i master profile		M2; M3; M4				
AS-i Profil		S-7.F.F				
AS-i I/O配置		[hex]7				
AS-i ID代码		[hex]F.F				
数据位		数据位	D0	D1	D2	D3
		总的输入/输出	I-1	I-2	I-3/ O-3	I-4 / O-4
		插脚	4	2	4	2
机械技术数据						
重量		[g]263.5				
安装方式		螺钉安装				
尺寸		[mm]45 x 80 x 46				
原材料		外壳: PBT; 金属件: 不锈钢(1.4305/303); 密封圈: FKM				
气动系统		2 x 3/2通座阀				
工作压力范围		[bar]2...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 (AS-i)		
		开关状态		LED, 黄色 (I1...I4, O3...O4)		
电气连接						
模块连接		扁形电缆				



AS-Interface AirBox

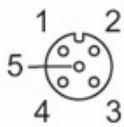
AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

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 - 插座 I-1/2

模块下部的触点针，FK / PG:

接插件：M12; 译码：A

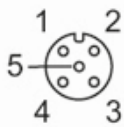


	输入
1	传感器电源 L+
2	数据输入 I2
3	传感器电源 L-
4	数据输入 I1
5	不接线

电气连接 - 插座 I-3/4

模块下部的触点针，FK / PG:

接插件：M12; 译码：A



	输入
1	传感器电源 L+
2	数据输入 I4
3	传感器电源 L-
4	数据输入 I3
5	不接线