AC046A

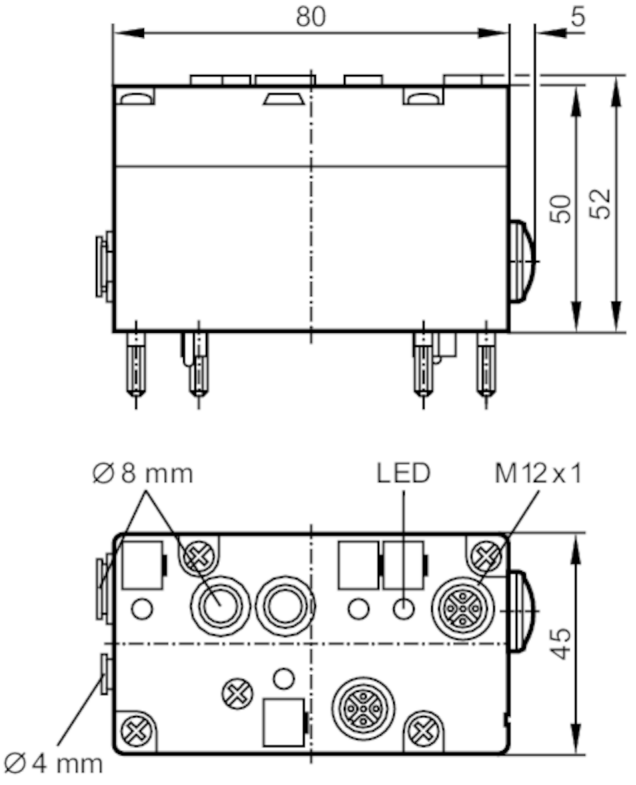
AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 ATEX

停产产品 - 存档登录

替代产品: AC246A + E7000A

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 。



电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i电流损耗最大值	[mA]	165
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

AC046A

AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12 ATEX

输出					
电气设计	AS-i				
气动输出数	1				
工作条件					
环境温度 [°C]	0...40				
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					
ATEX标记	Ex II 3D T 65 °C IP 65 X				
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证书待定	有				
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 / LF 3000/4				
排气	排气				
显示器/操作件					
显示	操作	LED, 绿色			
	功能	LED, 黄色			
附件					
附件(可选)	下部模块:, AC5000				
注释					
注释	请您使用带六角滚花螺母拧紧扭矩为0.8 Nm的M12接插件 。				
包装单位	1 件				
电气连接					
接口					
接插件: M12					