





模块型号

CASI67-4I4O-P

IP67 ASI从站模块 4路晶体管输入,4路晶体管输出

产品特点

标准的AS13.0总线协议

与其他品牌网关完全兼容

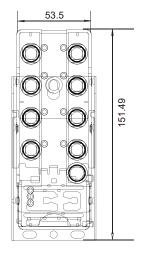
支持A, B地址编码

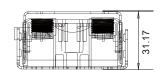
4通道PNP传感器输入

4通道1A PNP晶体管输出

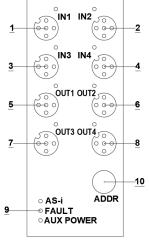
IP67防护等级,可以现场安装

尺寸图





接线图





IN1-4	开关量输入 传感器 1-4		
OUT1-4	开关量输出 执行器 1-4		
插座 1	1: 电源正; 2: 输入2; 3: 电源负; 4: 输入1		
插座 2	1: 电源正; 2: 无; 3: 电源负; 4: 输入 2		
插座 3	1: 电源正; 2: 输入 4; 3: 电源负; 4: 输入 3		
插座 4	1: 电源正; 2: 无; 3: 电源负; 4: 输入 4		
插座 5	1: 无; 2: 輸出 2; 3: 电源负; 4: 輸出 1		
插座 6	1: 无; 2: 无; 3: 电源负; 4: 輸出2		
插座7	1: 无; 2: 輸出 4; 3: 电源负; 4: 輸出 3		
插座 8	1: 无; 2: 无; 3: 电源负; 4: 输出 4		
插座 10	专用设备编址插座		
9-AS-i+	AS-i 状态指示灯		
9-FAULT	错误报警指示灯		
9-AUX POWER	电源指示灯		

LED 指示灯

AS-i	FAULT	含义	处理措施
		没有有效的电源供电。	查看供电电源电压。
灭	灭		
亮	灭	正常通讯。	
亮	亮	没有数据与模块交换。	
洪闪	亮	没有数据与模块交换,模块地址为0。	为模块分配地址。
洪闪	洪 闪	模块故障。	
亮	洪 闪烁	总线数据驱动电压低,超过44us。	检查主站设备。

技术数据

技术数据		
电气数据		
输入输出数量	4 通道 PNP 传感器输入,4 通道PNP晶体管输出	
工作电源	26.531.6V DC (AS-i)	
AS-i 总的电流损耗	< 60mA	
AS-i 版本	3.0	
可为扩展地址模式 AB 地址	是	
AS-i Profil	S-7.A.7	
I/O 配置	7	
开关量指示 LED	黄色	
AS-i LED	绿色	
FLT LED	红色	
AUX LED	绿色	
数字量输入		
输入电路	PNP	
传感器电源	辅助电源	
传感器电压范围	24V DC	
所有输入最大电流负载	外供	
输入电流 高/低	610/02	
开关电平高信号	>15V	
输入短路保护	无	
数字量输出		
输出	PNP 输出	
电压范围	24V DC	
外部电源供电	是	
每个输出最大电流负载	1A	
watchdog 集成看门狗电路	有	
短路保护	有	
常规参数		
工作温度	-25℃+60℃	
尺寸(W/H/D)mm	53.5×151.5×35	
防护等级	IP67	
外壳材料	塑料	
重量	250g	
抗振动	符合IEC 60068-2-6标准	
抗冲击	符合IEC 60068-2-27标准	
EMC-抗干扰性	符合IEC 61000-4标准	
EMC-辐射干扰	符合EN 55011标准	