

# ADAM-4056S ADAM-4056SO ADAM-4060 ADAM-4068

12 路汇点型隔离数字量输出模块  
12 路源点型隔离数字量输出模块  
4 路继电器输出模块  
带 Modbus® 和 LED 的 8 路继电器输出模块



ADAM-4056S/4056SO

CE FCC

## 规格

### ADAM-4056S 和 ADAM-4056SO

- 通道 12
- 光隔离 5,000 V<sub>DC</sub>
- 电源要求 未调理 10~30 V<sub>DC</sub>
- 功耗 1 W @ 24 V<sub>DC</sub>
- 内置看门狗定时器

### ADAM-4056S

- 数字量输出类型 汇
- I/O 类型 汇点型输出
- 数字量输出 集电极开路 40 V (200mA 最大负载)
- 认证 CE, FCC

### ADAM-4056SO

- 数字量输出类型 源
- I/O 类型 源点型输出
- 数字量输出 V<sub>CC</sub>: 10 ~ 35 V<sub>DC</sub>  
电流: 1A (每通道)
- 认证 CE, FCC
- 过流检测和保护

## 订货信息

- ADAM-4056S 12 路汇点型隔离数字量输出模块
- ADAM-4056SO 12 路源点型隔离数字量输出模块



ADAM-4060

CE FM APPROVED

## 规格

### 继电器输出

- 通道 4 路继电器, 2 路 A 型和 2 路 C 型
- 接触功率 AC: 125 V @ 0.6 A  
250 V @ 0.3 A  
DC: 30 V @ 2 A  
110 V @ 0.6 A
- 击穿电压 500 V<sub>AC</sub> (50/60 Hz)
- 继电器接通时间 (典型) 3 毫秒
- 继电器断开时间 (典型) 1 毫秒
- 总切换时间 10 毫秒
- 绝缘电阻 最小 1,000 MΩ (500 V<sub>DC</sub>)

### 内置看门狗定时器

### 电源

- 电源要求 未调理 10~30 V<sub>DC</sub>
- 功耗 0.8 W @ 24 V<sub>DC</sub>

## 订货信息

- ADAM-4060 4 路继电器输出模块



ADAM-4068

CE FCC

## 规格

### 继电器输出

- 通道 4 个 A 型和 4 个 C 型
- 接触功率 AC: 125 V @ 0.6 A  
250 V @ 0.3 A  
DC: 30 V @ 2 A  
110 V @ 0.6 A
- 击穿电压 500 V<sub>AC</sub> (50/60 Hz)
- 继电器接通时间 (典型) 2 毫秒
- 继电器断开时间 (典型) 4 毫秒
- 绝缘电阻 最小 1,000 MΩ (500 V<sub>DC</sub>)

### 内置看门狗定时器

- 系统和通讯看门狗

### 电源

- 电源要求 未调理 10 ~ 30 V<sub>DC</sub>
- 功耗 0.6 W @ 24 V<sub>DC</sub>

## 订货信息

- ADAM-4068 带 Modbus® 和 LED 的 8 路继电器输出模块

1  
软件

2  
IPCC

3  
TPC

4  
FPM

5  
ATM & AWS

6  
DA&C

7  
cPCI

8  
ADAM-3000

9  
运动控制

10  
ICOM

11  
eConnectivity

12  
UNO

13  
ADAM-4000

14  
ADAM-5000

15  
ADAM-6000

16  
ADAM-8000

17  
BAS

# ADAM 4000 系列

通用规格

## 通用规格

### 通讯

- RS-485 (2 线) 到主机
- 速率: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 bps (ADAM-4080、ADAM-4080D 仅支持到 38400bps)
- 最远通讯距离: 4000 英尺 (1.2 公里)
- 电源和通讯 LED 显示
- ASCII 命令 / 响应协议
- 带有校验核的通讯错误检查
- 异步数据格式: 1 位起始位, 8 位数据位, 1 位停止位, 无校验
- 每个串口最多可连接 256 个模块
- 模块可热插拔
- RS-485 通讯线上的浪涌保护

### 电源要求

- 未调理 +10 ~ +30 V<sub>DC</sub>
- 电源反向保护

### 机械特性

- 外壳 ABS 塑料, 带安装配件
- 插入式螺丝 导线线径 0.5 mm<sup>2</sup> 到 2.5 mm<sup>2</sup>, 端子块 1-#12 或 2-#14 ~ #22 AWG

### 环境

- 工作温度 -10 ~ 70° C (14 ~ 158 °F)
- EMI 符合 FCC Class A
- 储存温度 -25 ~ 85° C (-13 ~ 185 °F)
- 湿度 5 ~ 95%, 无凝结

## 尺寸

