

DA 系列 FlexEdge I/O 模块 (8 路数字输入 + 8 路数字输出)

货号: DAM00I0DI0000000

使用这款 FlexEdge I/O 模块 (8 路数字输入 + 8 路数字输出) 可通过现场安装 I/O 模块快速升级、适配并扩展工业应用。为 DA70 控制器添加监测和控制功能, 含 8 个数字输入和 8 个 SSR 输出。坚固封装设计, 保证在恶劣环境下也经久耐用且性能卓越。



为您的 DA70 FlexEdge 控制器添加 I/O 功能, 包括 8 个输入和 8 个输出

特点和优点

- ✓ **适用于 DA70 的可现场安装 I/O**
释放 DA70 的更多潜能。轻松插入 FlexEdge 以获得额外的输入和输出功能。适用于监控触点或传感器输入、驱动继电器、螺线管和 PLC 输入。
- ✓ **灵活的输入易于配置**
输入接受直流输入信号和触点闭合。软件可配置为灌/拉信号以及高有效或低有效输入。每路输入含可选滤波器防止触点抖动。
- ✓ **易用的图形界面**
通过 Crimson® 配置软件 (3.2 或更高版本) 进行配置。用户友好的 Web 浏览器界面便于设置新系统和重新校准。
- ✓ **LED 状态监控**
每个 I/O 点配备独立 LED 指示灯和状态 LED。
- ✓ **行业领先认证**
通过 ATEX/IECEx 及 1 类 2 区危险区域认证。
- ✓ **全隔离的输入 – 8 个输入和 8 个输出**
8 个直流电压输入和八 (8) 个全隔离固态输出。
- ✓ **高性能输出通道**
NFET 输出为灌电流型, 每通道可切换高达 1 安培 (A)。
- ✓ **易于设置和部署**
I/O 接线采用可插拔线夹螺钉端子块, 附带设备本体接线图。
- ✓ **专为严苛工业环境设计**
专为严苛环境设计, 配备 IP30 防护外壳, 工作温度范围 -40°C 至 75°C。
- ✓ **电源由 FlexEdge DA70 主机控制器提供**
最大功耗 2.0 W。支持非危险区域热插拔操作。

DA 系列 FlexEdge I/O 模块 (8 路数字输入 + 8 路数字输出)



常规	
净重 (g)	0.01
包装宽度 (mm)	215.9
包装高度 (mm)	127
填充深度 (mm)	215.9
包装重量 (g)	0.01
工作温度 °C Min	-40
工作温度 °C Max	75
储存温度 °C min	-40
储存温度 °C Max	80
相对湿度	最大相对湿度 0 至 95 %, 无冷凝
功耗 (w)	2
最大安装高度 (m)	2000
安装	DIN rail mount (bracket included)
外壳材料	塑料
包装材料	硬纸板
保修 (年)	3
标识和状态	
产品 ID	DAM00I0DI0000000
原产国	美国
海关编码	8517790000

DA 系列 FlexEdge I/O 模块 (8 路数字输入 + 8 路数字输出)



标识和状态	
双重用途	不
出口管制分类编号 (ECCN)	EAR99
物理特征	
连接器/输入/输出	端子
SD卡插槽	有
U盘	无
包含电池	不
认证和标准	
防护等级 IP	IP30
符合 RoHS 规范	是的
CE	是的
催化裂化	不
UKCA公司	是的
UL认证	是的
ATEX	是的
DNV	不
KC	不
振动和楔块	冲击: IEC 60068-2-27: 运行状态 15 g; 振动: IEC 60068-2-6: 运行状态 5-500 Hz, 2 g