



DA 系列 FlexEdge 混合 I/O 模块 (含 2 路通用输入)

货号: DAM00I0IN2DA0000

FlexEdge 混合 I/O 模块 (含 2 路通用输入) 可通过现场安装 I/O 模块快速升级、适配并扩展工业应用。坚固封装设计, 保证在恶劣环境下也经久耐用且性能卓越。配备 2 路通用输入、8 路数字输入/输出及 2 路模拟输出。



为 DA70 FlexEdge 控制器扩展 I/O 功能: 2 路通用输入、8 路数字输入/输出及 2 路模拟输出

特点和优点

- ✓ **适用于 DA70 的可现场安装 I/O**
充分发挥 DA70 功能。轻松插入 FlexEdge 设备以扩展输入与输出能力。
- ✓ **数字量 I/O**
8 路数字输入/输出, 每通道均支持软件功能选择。
- ✓ **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**
1 个模块状态 LED, 每路通用输入通道配备 1 个报警 LED, 每路数字量 I/O 点配备 1 个 LED 指示灯。
- ✓ **行业领先认证**
通过 ATEX/IECEX 及 1 类 2 区危险区域认证。ABS 船级认证支持船舶应用。通过 CE 认证且符合 RoHS 标准。
- ✓ **通用输入**
2 路通用输入支持 TC、RTD、0-10 V 及 0/4-20 mA 信号
- ✓ **模拟输出**
2 路模拟量输出支持软件选型, 可切换多量程: 0-5 VDC、-10 VDC 至 10 VDC、0-20 mA 及 4-20 mA。
- ✓ **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 2.6 W。支持非危险区域热插拔操作。

DA 系列 FlexEdge 混合 I/O 模块 (含 2 路通用输入)



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	85
相对湿度	最大相对湿度 0 至 85 %, 无冷凝
输入电压 (V)	0-10 VDC
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	DAM00I0IN2DA0000
原产国	美国
海关编码	8517790000

DA 系列 FlexEdge 混合 I/O 模块 (含 2 路通用输入)



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
Display Features	
Analog/Digital	模拟
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 68-2-27: 运行状态 15 g; 振动: IEC 68-2-6: 运行状态 5-500 Hz, 2 g