

# RedLion®

BY HMS NETWORKS

## DA 系列 FlexEdge 8 通道模拟输出模块

货号: DAM00100UT8I0000

FlexEdge 8 通道模拟输出模块可通过现场安装快速升级、适配并扩展工业应用，适用于数据采集场景。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 DA70 FlexEdge 控制器扩展 8 路模拟量输出

### 特点和优点

- ✓ **适用于 DA70 的可现场安装模块**  
充分发挥 DA70 功能。轻松插入 FlexEdge 设备以扩展输出能力。
- ✓ **灵活可配置的输出**  
可用输出包括：0 至 5 VDC、0 至 10 VDC、±5 VDC、±10 VDC 及 0/4 至 20 mA DC。
- ✓ **易于设置及部署**  
输出接线采用可插拔式线夹螺丝端子排，附带设备本体接线图。
- ✓ **专为恶劣的工业环境而设计**  
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 4.6 W。支持非危险区域热插拔操作。
- ✓ **完全隔离输出**  
8 路完全隔离的高密度模拟输出。
- ✓ **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。基于网页浏览器的用户界面简化新系统设置与校准流程。
- ✓ **LED 状态监控**  
模块状态全局指示灯，独立通道 LED 便于故障排查与测试。
- ✓ **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。



## DA 系列 FlexEdge 8 通道模拟输出模块

### 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	DAM00I00UT8I0000
原产国	美国
海关编码	8517790000



# DA 系列 FlexEdge 8 通道模拟输出模块

## 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