



Graphite®模块，双PID，继电器输出

货号: GMP2R000

Graphite双PID模块为您的Graphite®产品提供专用的双回路PID控制。通过拖放编程，在几分钟内配置和集成高密度多区域系统。通过通用输入功能和4个继电器输出保持控制。



适用于Graphite®产品的可靠、多功能PID控制模块

特点和优点

- ✓ **Graphite®设备专用双回路PID控制**
完全隔离的高性能PID控制器，适用于Graphite®HMI。此版本提供专用的双PID回路输入。
- ✓ **多种控制模式和自动调谐功能**
在开/关、P、PI或PID控制模式下运行。使用按需自动调谐功能建立PID设置和调谐常数，或在手动模式下操作以进行直接输出控制。
- ✓ **通过 Crimson® 配置软件轻松设置**
使用与Windows®兼容的Crimson®配置软件配置新系统并执行例行重新校准。用户友好的图形界面使编程快速简单。
- ✓ **专为恶劣环境而设计**
耐用的金属结构。CE认证。船用ABS型式认证。工作温度为-40°C至70°C
- ✓ **通用输入能力**
支持热电偶和RTD输入以及0/4至20mA和0至10V信号。
- ✓ **过冲抑制功能**
独特功能实现快速响应而不会过冲。
- ✓ **LED状态和报警指示灯**
状态LED显示模块状态、输出状态和报警状态。可根据报警要求、控制功能和温度进行重新配置。
- ✓ **由Graphite®HMI驱动模块**
由 Graphite® 主机设备供电。最大功率：2.7 W。



Graphite®模块，双PID，继电器输出

常规	
净重 (g)	0.01
包装宽度 (mm)	149.225
包装高度 (mm)	79.375
填充深度 (mm)	168.275
包装重量 (g)	227.01
相对湿度	最大相对湿度85%，不凝结
最大安装高度 (m)	2000
安装	Wall mount
外壳材料	金属外壳
包装材料	硬纸板
保修 (年)	2
标识和状态	
产品 ID	GMP2R000
原产国	美国
海关编码	8537109199
双重用途	不
出口管制分类编号 (ECCN)	EAR99
物理特征	
包含电池	不
认证和标准	
符合 RoHS 规范	不
CE	不



Graphite®模块，双PID，继电器输出

认证和标准	
催化裂化	不
UKCA公司	不
UL认证	是的
ATEX	不
DNV	不
KC	不