



Graphite®直流电流模拟输入模块

货号: GMINI800

Graphite直流电流模拟输入模块可轻松将任何设备或传感器连接到Graphite HMI，并可与任何Graphite模块结合使用。这种高密度直流电流输入模块提供多达八个隔离输入，可接受0/4-20mA。非常适合数据采集应用。



使用Graphite®数据采集模块轻松直观地监控和控制远程设备。

特点和优点

✓ 过程控制和监控

八个单端模拟输入，可接受0-20mA或4-20mA。可编程缩放 ± 30000 。最大连续过载为100mA。精度为量程的 $\pm 0.1\%$ 。输入端彼此隔离，与电源隔离。

✓ 灵活的配置

一旦编程，只要通电，该模块就可以独立于Graphite设备进行操作/控制。与任何Graphite系列模块结合使用。

✓ 易于连接和拆卸

模块通过专用USB接口与各种Graphite设备连接和通信。

✓ LED状态和报警指示灯

LED状态灯显示模块的状态，包括启动步骤和错误状态。LED报警指示存在输入故障。

✓ 由Graphite®HMI驱动模块

由Graphite®主机设备供电。最大功率：1.4 W。

✓ 高速高性能

采样时间为50-400毫秒，具体取决于启用的输入。可以禁用未使用的输入以提高整体读取率。

✓ 非易失性存储器

保留所有可编程参数。

✓ 使用Crimson®配置软件进行简单设置

使用与Windows®兼容的Crimson®配置软件配置和执行例行重新校准。用户友好的图形界面使编程快速简单。

✓ 专为恶劣环境设计

耐用的金属结构。通过UL I类2区危险环境认证，并通过CE、ATEX/UKEX和IECEx认证。通过ABS船级认证。工作温度为-40 °C至70 °C。

Graphite®直流电流模拟输入模块



常规

净重 (g)	227
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
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	GMINI800
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	是的
CE	是的



Graphite®直流电流模拟输入模块

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