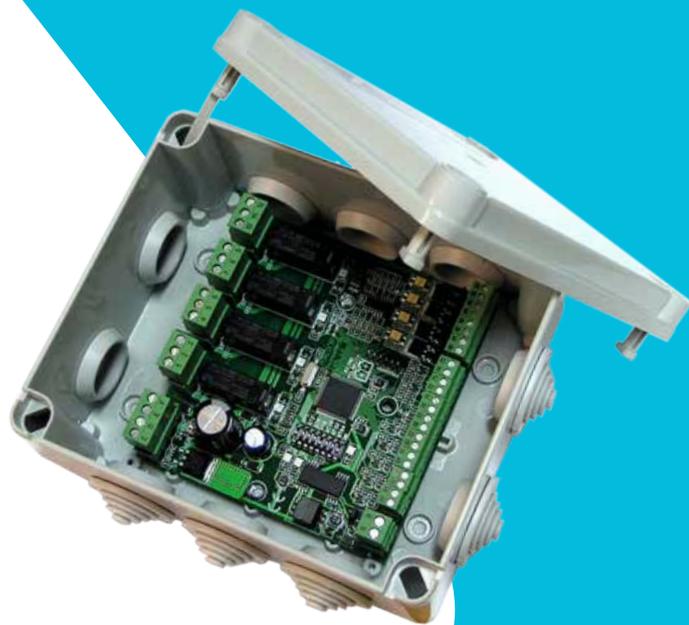




MULTI-16

多用途房间控制器

- 6 路通用输入
- 2 路模拟输入
- 4 路数字输出
- 4 路模拟或三端双向可控硅输出
- 可拆卸的接头
- 已由 Fidelix 预编程



选择程序，连接后即可测量和控制

MULTI-16 是一款通用控制器，可用于众多应用领域，如酒店房间、集中供暖、小型通风系统，或者用作房间控制器。

该模块的 CPU 独立运行其代码，从而可以快速准确地对不断变化的测量结果做出反应。可以从我们内容丰富的库中选择最能满足您需求的 MULTI-16 程序，也可要求采用您个人的专用程序。所有模块都将预先加载您所请求的程序、经过测试并 100% 保证可以正常工作。

该模块可通过 Modbus RTU 连接到 Fidelix 楼宇管理系统，以发出警报、测量结果或其他数据。该模块的内部闪存可确保在供电或通信中断期间所有数据都得到保存。

技术特性

尺寸（含 DIN 导轨轨夹）：	117mm x 125mm (x 65mm 高)
工作电压：	24 V 直流电 (16-26 V 交流电)
工作温度：	0 至 +50° C
支持的输入：	数字或模拟输入 (0(2)-10 V、电阻式、...)
模拟输出电压：	0-10 V 直流电
三端双向可控硅输出：	脉宽调制最高 1 A
输出继电器：	230 V 交流电/最高 6 A
外壳（可选，不带 DIN 导轨轨夹）：	符合 IP55 要求，采用不易燃的聚苯乙烯材质，达到了 IEC 695-2-1 标准

Modbus 地址：MULTI-16 模块的地址通过更改变光开关 2-8 的位置进行设置。每个变光开关代表一个二进制值：变光开关 2 = 64，变光开关 3 = 32，变光开关 4 = 16，变光开关 5 = 8，变光开关 6 = 4，变光开关 7 = 2，变光开关 8 = 1。

示例：要将该模块的 Modbus 地址设置为 81，请将变光开关 2、4 和 8 设置为开，将变光开关 3、5、6 和 7 设置为关。（变光开关 2 = 64、变光开关 4 = 16、变光开关 8 = 1。64+16+1 = 81）

不过请谨记，Fidelix 外站仅支持在每个 Modbus 通道上读取 1-63 范围内的地址。

Modbus 速度：MULTI-16 模块以 9600 或 38400 bps 的速度进行通信，具体速度可通过该模块上的物理变光开关（1 号变光开关）进行选择。如果 MULTI-16 是 Modbus 回路中的最后一个模块，则该回路必须使用 Modbus 接头旁边的跳线加以闭合。

数字输出：MULTI-16 模块上的继电器是可选的。在下订单时请要求提供 MULTI-16-R。

