

Elexant 4010i Replacement Control Module

nVent RAYCHEM ELEXANT 4010i-MOD is a replacement module for the Elexant 4010i heat tracing controller.

功能

Simple to install

Reliable during long life: 2 year product warranty available

技术参数

电流警报:	0.1 – 100 A
自动循环:	1 – 750 h
接地故障警报:	10 – 500 mA
以太网:	10/100 Base-T
最大电源输入线尺寸:	16.8 mm ²
最大加热电缆输出线尺寸:	16.8 mm ²
控制最大电流:	在 40°C 时 32A, 在 50°C 时 24A, 在 60°C 时进一步降额到 16A
最大接地端子电线尺寸:	33.6 mm ²
电压警报:	80 – 300 V
控制最大电压:	277 VAC 标称, 50/60Hz
温度控制范围:	–200 to 700 °C
温度警报:	–200 to 700 °C
工作温度:	–40 to 60 °C
相对湿度:	0% 至 90%, 无冷凝
通信协议:	Modbus RTU; Modbus/TCP; DHCP
控制继电器类型:	双极, 固态; 双极, 机械
通信:	RS-485; 以太网
控制算法:	开/关, 按比例, PASC, 常开, 常闭
RS-485 电缆类型:	一对 2 线屏蔽双绞线

物料号

项目名称

10380-015	4010i-MOD
10380-016	4010i-MOD-IS

警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。

North America Tel +1.800.545.6258 Fax +1.800.527.5703 thermal.info@nvent.com	Europe, Middle East, Africa Tel +32.16.213.511 Fax +32.16.213.604 thermal.info@nvent.com	Asia Pacific Tel +86.21.2412.1688 Fax +86.21.5426.3167 cn.thermal.info@nvent.com	Latin America Tel +1.713.868.4800 Fax +1.713.868.2333 thermal.info@nvent.com
--	--	---	--