

Elexant 4010i Replacement Control Module

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

CARACTERÍSTICAS

Simple to install

Reliable during long life: 2 year product warranty available

ESPECIFICACIONES

Current Alarm:	0,1 – 100 A
Autocycle:	1 – 750 h
Ground Fault Alarm:	10 – 500 mA
Ethernet:	10/100 Base-T
Max Power Supply Input Wire Size:	16,8 mm ²
Max Heating Cable Output Wire Size:	16,8 mm ²
Control Max Current:	32A @ 40°C, De-Rated to 24A @ 50°C and Further De-Rated to 16A @ 60°C
Max Ground Terminal Wire Size:	33,6 mm ²
Voltage Alarm:	80 – 300 V
Control Max Voltage:	277 VAC Nominal, 50/60Hz
Relative Humidity:	0% to 90%, Noncondensating
Communication Protocol:	Modbus RTU; Modbus/TCP; DHCP
Control Relay Type:	Double-Pole, Solid-State; Double-Pole, Mechanical
Comunicaciones:	RS-485; Ethernet
Control Algorithms:	On/Off, Proportional, PASC, Always On, Always Off
RS-485 Cable Type:	One 2-Wire, Shielded Twisted Pair
Temperature Control Range:	–200 a 700 °C
Temperature Alarm:	–200 a 700 °C
Temperatura de funcionamiento:	–40 a 60 °C

Número de catálogo	Nombre del artículo
10380-015	4010i-MOD
10380-016	4010i-MOD-IS

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Las hojas de instrucciones están disponibles en www.nvent.com y con su representante de atención al cliente de nVent. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

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

Latinoamérica

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT