

Elexant 4010i Replacement Control Module

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

KENMERKEN

Simple to install

Reliable during long life: 2 year product warranty available

SPECIFICATIES

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
Maximale draadmaat aardingsterminal:	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
Communicatie:	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 tot 700 °C
Temperature Alarm:	-200 tot 700 °C
Bedrijfstemperatuur:	-40 tot 60 °C

Catalogusnummer	Naam van het item
10380-016	4010i-MOD-IS
10380-015	4010i-MOD

WAARSCHUWING

Producten van nVent moeten worden geïnstalleerd en gebruikt op de manier zoals is aangegeven in de nVent productinformatiebladen en trainingsmaterialen. U kunt de productinformatiebladen downloaden van www.nvent.com of opvragen bij uw nVent-klantenservice. Door onjuist installeren, verkeerd gebruik, verkeerde toepassing of enige andere handeling in strijd met de instructies en waarschuwingen van nVent kan het product mogelijk niet correct werken, ernstig of fataal letsel en materiële schade veroorzaken en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

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

Latijns-Amerika

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM **PYROTENAX** **TRACER** **NUHEAT**