

EMDR-10 Control Unit



This product is currently being phased out, to be replaced by the all-new Elexant 650c-Modbus. nVent RAYCHEM EMDR-10 is an energy efficient controller for Icestop GM-2X/T self-regulating roof and gutter de-icing systems. Equipped with a temperature and moisture sensor, it only activates the system when detecting cold weather and moisture in combination.

FUNKCJE

Simple and fast to install and operate

Energy saving, circuits energized only when cold weather and moisture are detected

Reliable during long life: 6 year product warranty available, maintenance free

OKREŚLENIU SPECYFIKACJI

Table 1/3

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Voltage Rating	Rated Frequency	Adjustment Range, Frost Protection	Nominal Switching Current @ 250V, Potential Free	Sensor Type
449554-000	EMDR-10	230 V	50 Hz min	-3 to 6 °C	1 A	PTC

Table 2/3

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Moisture Sensor	Ambient Sensor	Power Consumption, Standby	IP Rating	Wysokość
449554-000	EMDR-10	Tak	Tak	4 W	IP20	90 mm

Table 3/3

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Szerokość	Głębokość	Shortest Temperature Phase
------------------	---------------	-----------	-----------	----------------------------

449554-000	EMDR-10	110 mm	58 mm	Min. 1
------------	---------	--------	-------	--------

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

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

Ameryka Łacińska

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT