

Raystat-V5 Control Unit



nVent RAYCHEM RAYSTAT V5 is an electronic line sensing or proportional ambient sensing (PASC) controller for self-regulating heating cables. Wall mountable for outdoor location, it measures ambient temperature and determines the cycle time when the heating cables will be energized, resulting in very significant energy savings.

FUNKCJE

Easy set-up and programming

Flexible temperature control for pipe temperature line sensing or ambient temperature sensing

Proportional ambient sensing control (PASC) algorithm for enhanced energy savings in ambient sensing mode

Alarm relay with change over contact to signal power, temperature or communication problems

Pipe temperature monitoring, with high and low temperature alarm

Offsite configurable: can be set up prior to final installation

Reliable during long life: 6 year extended product warranty available

SPECYFIKACJE

Table 1/3

Numer katalogowy	Nazwa elementu	Napięcie zasilania	Przełącznik wyjściowy	Przełącznik alarmu	Zakres temperatury, wykrywanie otoczenia	Zakres temperatury, wykrywanie linii
1244-022440	RAYSTAT-V5	180 – 253 V	25 A PRZY 230 VAC	Jednobiegunowy przełącznik podwójnego rzutu, beznapięciowy	0 – 30 °C	0 – 90 °C

Table 2/3

Numer katalogowy	Nazwa elementu	Typ czujnika	Długość kabla czujnika	Ocena IP	Montaż	Wysokość
------------------	----------------	--------------	------------------------	----------	--------	----------

1244-022440	RAYSTAT-V5	NTC, 2K Ω @ 25°C	5 m	IP65	Montaż ścienny/szyna DIN	110 mm
-------------	------------	-------------------------	-----	------	--------------------------	--------

Table 3/3

Numer katalogowy	Nazwa elementu	Szerokość	Głębokość
1244-022440	RAYSTAT-V5	210 mm	85 mm

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Max Temperature Range, Line Sensing can be extended to 250° using the Raystat-V5 Plug-in Sensor Module and PT100 sensor

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.

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

Marki w naszej ofercie:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT