

Raystat EX-02 Mechanical Thermostat



nVent RAYCHEM Raystat-EX-02 is a hazardous area mechanical surface sensing thermostat providing temperature control for heating cables. Switching temperature range -4 °C to 163 °C, adjustable externally to the Ex enclosure by a dial mounted under a bolted-on cover and seal. Switching current capacity is 22 A.

KENMERKEN

Simple to install and operate: supplied with 3 m long stainless steel fluid filled bulb and capillary, single cable entry through 3/4" NPT thread with nVent RAYCHEM cable glands available to suit non-armoured/armoured cables

Energy saving, line-sensing electronic control thermostat

Adjustable set point: -4 °C to 163 °C (externally to the Ex enclosure by dial mounted under bolted-on cover and seal)

Direct switching, maximum current 16 A, 230 VAC: single pole change-over with volt-free contacts, SPDT

Lightweight cast aluminium with stainless steel fittings, can be pipe mounted using nVent RAYCHEM support brackets or surface mounted

SPECIFICATIES

Table 1/2

Catalogusnummer	Naam van het item	Materiaal	Thermostat Type	Current Rating	Controller Temperature Setting	Hoogte
404385-000	RAYSTAT-EX-02	Aluminium	Mechanical Thermostat	22 A	-4 to 163 °C	167 mm

Table 2/2

Catalogusnummer	Naam van het item	Breedte	Diepte
404385-000	RAYSTAT-EX-02	114.5 mm	101.5 mm

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