

Mechanischer Raystat-EX-02 Thermostat



Der nVent RAYCHEM Raystat-EX-02 ist ein mechanischer Thermostat für Gefahrenbereiche mit Anlegefühler zur Temperaturregelung von Heizkabeln. Schalttemperaturbereich zwischen -4°C und $+163^{\circ}\text{C}$, kann außen am Ex-Gehäuse durch einen Drehknopf eingestellt werden, der unter einer angeschraubten Abdeckung und Dichtung montiert ist. Der maximale Schaltstrom beträgt 22 A.

EIGENSCHAFTEN

Einfache Montage und Bedienung: 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

Energieeinsparung: Leitungsfühler oder elektronischer Regelthermostat

Einstellbarer Sollwert: -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: einpolige Umschaltung mit potenzialfreien Kontakten, Wechsler

Leichtes gegossenes Aluminium mit Edelstahlbefestigungselementen, kann mit nVent RAYCHEM-Befestigungswinkeln auf der Rohrleitung oder auf der Oberfläche montiert werden

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

Katalognummer	Artikelname	Material	Thermostattyp	Bemessungsstrom	Reglertemperatureinstellung	Höhe
404385-000	RAYSTAT-EX-02	Aluminium	Mechanischer Thermostat	22 A	-4 to 163°C	167 mm

Table 2/2

Katalognummer	Artikelname	Breite	Tiefe
404385-000	RAYSTAT-EX-02	114.5 mm	101.5 mm

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu

den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

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

Asien-Pazifik

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Lateinamerika

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT