

MONI-PT100-EXE-SENSOR RTD-Sensor für explosionsgefährdete Bereiche



Der nVent RAYCHEM MONI-PT100-EXE-SENSOR ist ein Platin-Widerstandstemperturfühler (RTD – Resistance Temperature Detector) in Dreileitertechnik für die präzise Temperaturregelung in Regelungs- und Überwachungssystemen in Gefahrenbereichen.

EIGENSCHAFTEN

Einfache und schnelle Installation: M20 EEx e-Kabelverschraubung ist vormontiert

Temperaturmessbereich: -100 °C to +500 °C

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

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

Katalognummer	Artikelname	Material	Montage	Fühlerart	Max. Messbereich	Betriebstemperatur
529022-000	PT100-EXE-SENSOR	Edelstahl	Bracket	PT100	500 °C	-50 to 60 °C

Table 2/2

Katalognummer	Artikelname	Kabellänge	Festkabel zum Sensor
529022-000	PT100-EXE-SENSOR	2 m	Ja

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Die Messspitze am Sensor darf nicht verbogen werden. An der Verschraubung gilt die Umgebungstemperatur.

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