

RTD-CS Corrugated Sheath RTD Sensor



nVent RAYCHEM RTD-3CS, RTD-10CS and RTD50CS are three-wire platinum resistance temperature detector (RTD) typically used with monitoring and control systems when accurate temperature control is required. Used in non-hazardous and CID2 locations.

RECURSOS

Simple and fast to install

Direct connection to controller with 1/2"/12.7 mm NPT fitting that connects to the conduit box: allows mounting of the RTD in a typical ambient and splicing of RTD extension wire back to the controller

Sensor housing is 316 stainless steel, lead wire is heathed in Alloy 825

Temperature measuring range: -100 °F to 300 °F/-73 °C to 149 °C

Reliable during long life

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/1

Número do catálogo	Housing Material	Max Measuring Range	Comprimento do cabo
RTD10CS	Stainless Steel, 316	204 °C	3 m

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

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

América Latina

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT