

TM10 Mechanical Thermostat



nVent RAYCHEM T-M-10-S/+x+y is a non-hazardous area mechanical surface sensing thermostat providing temperature control for heating cables. Available in ranges: 0 °C-50 °C; 0 °C-200 °C; 50 °C-300 °C. The temperature set point can be adjusted without opening the enclosure via a removable plug in the lid. Direct connection of the heating cable is possible, switching current capacity is 16 A.

CARACTERÍSTICAS

Simple to install and operate: supplied with 2 m long stainless steel fluid filled capillary, 2 cable entries

Energy saving, line-sensing electronic control thermostat

Adjustable set point in ranges: 0 °C-50 °C; 0 °C-200 °C; 50 °C-300 °C (without opening the enclosure via a removable plug in the lid)

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

Lightweight unit, can be pipe mounted using nVent RAYCHEM support brackets or surface mounted

ESPECIFICACIONES

Current Rating:	16 A
Profundidad:	90 mm
Altura:	120 mm
Ancho:	122 mm
Material:	Glass Fiber Reinforced Polymer
Thermostat Type:	Mechanical Thermostat

Table 1/1

Número de catálogo	Nombre del artículo	Controller Temperature Setting
105336-000	T-M-10-S/0+50C	0 – 50 °C
337388-000	T-M-10-S/0+200C	0 – 200 °C
607672-000	T-M-10-S/+50+300C	50 – 300 °C

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Las hojas de instrucciones están disponibles en www.nvent.com y con su representante de atención al cliente de nVent. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

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

Latinoamérica

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT