

AMC-1H MECHANICAL THERMOSTAT



nVent RAYCHEM AMC-1H is an ambient-sensing thermostat designed to control heat-tracing systems used for freeze protection in hazardous locations. Used to control a single heat tracing circuit or switch multiple circuits with a contactor, it has an adjustable set point.

CARACTERÍSTICAS

Simple to install and operate, single cable entry through 3/4"/19 mm NPT conduit hub

Energy saving, ambient sensing control thermostat

Adjustable set point: -15 °F to 140 °F / -9 °C to 60 °C

Electrical rating and switch: 22 A at 125/250/480 VAC, SPDT switch

Enclosure: NEMA 4, 7, 9 lacquer-coated cast aluminum housing, stainless steel hardware

Reliable during long life

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Nombre del artículo	Material	NEMA Rating	Thermostat Type	Current Rating	Controller Temperature Setting
889067-000	AMC-1H	Aluminio	4, 7, 9	Mechanical Thermostat	22 A	-9 to 60 °C

Table 2/2

Número de catálogo	Nombre del artículo	Max Measuring Range	Altura	Ancho	Profundidad	Area Classification
889067-000	AMC-1H	71 °C	168 mm	114 mm	102 mm	Non-Hazardous, Hazardous

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:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER