

TM20EX Mekanisk termostat

nVent RAYCHEM T-M-20-S/+x+y/EX er en mekanisk overflatemodellator som gir temperaturstyring og temperaturgrensebryter i farlige områder. Sikkerhetstermostaten hindrer varmesystemet fra å overskride en forhåndsinnstilt maksimumstemperatur hvis kontrollfunksjonen ikke fungerer eller en utrygg prosessstemperatur oppstår. Tilgjengelig i områder: +0 °C +120 °C, +0 °C +200 °C og +50 °C +300 °C. Maksimal nominell spenning er 400 VAC. Brytekapasiteten er 16 A.

FUNKSJONER

Enkel å installere og betjene: supplied with 3 m long stainless steel fluid filled bulb and capillary, 6 cable entries

Energisparing, mekanisk kontrolltermostat for overflatefølging

Temperaturkontroll med justerbar innstilling: +0 °C +120 °C, +0 °C +200 °C and +50 °C +300 °C (with temperature limit ranges at +0 °C +120 °C, +50 °C +300 °C and +50 °C +300 °C respectively)

Direct switching, maximum current 16 A, 400 VAC: uavhengig Ex d enpolet change-over mikrobrytere med potesialfrie kontakter

Lettvekt enhet, kan monteres på rør med nVent RAYCHEM-festebraketter eller frittstående

SPESIFIKASJONER

Strømbegrensning:	16 A
Dybde:	90 mm
Høyde:	120 mm
Bredde:	220 mm
Maks. spenning:	400 V
Materiell:	Glassfiberarmert polymer
Bryterkapasitet for kontroller:	Max 16 A @ 400 VAC, Resistive load
Termostat-type:	Mekaniske termostater

Table 1/1

Katalognummer	Elementnavn	Temperaturinnstilling for kontrollertemperatur	Temperaturbegrenser setpunkt
1244-013411	T-M-20-S/+50+300C/EX	50 – 300 °C	50 – 300 °C
1244-016536	T-M-20-S/+0+120C/EX	0 – 120 °C	0 – 120 °C

Katalognummer	Elementnavn	Temperaturinnstilling for kontrollertemperatur	Temperaturbegrenser setpunkt
1244-013410	T-M-20-S/+0+200C/EX	0 – 200 °C	50 – 300 °C

ADVARSEL

nVent-produkter skal kun installeres og brukes som angitt i nVents produktinstruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelige på www.nvent.com og fra nVent-kundeservicerepresentanten din. Feil installasjon, misbruk, feil bruk eller annen unnlattelse av å følge nVents instruksjoner og advarsler i deres helhet kan forårsake produktfeil, skade på eiendom, alvorlig personskade og død og/eller ugyldiggjøre garantien din.

Nord-Amerika

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

Latin-Amerika

Tel +1.713.868.4800
 Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT