

TM20EX mekanisk termostat

nVent RAYCHEM T-M-20-S/+x+y/EX är en mekanisk yttäckande termostat som ger temperaturreglering och temperaturbegränsning i Ex-klassade områden. Temperaturlimitern förhindrar att värmesystemet överskrider förinställd maxtemperatur om termostaten inte fungerar eller om en processtemperatur blir för hög. Finns i områden: +0 °C +120 °C, +0 °C +200 °C och +50 °C +300 °C. Maximal märkspänning är 400 VAC. Högsta brytström är 16 A.

FUNKTIONER

Enkel att installera och använda: supplied with 3 m long stainless steel fluid filled bulb and capillary, 6 cable entries

Energibesparande, anliggningsgivare

Justerbar temperaturreglering för inställningar: +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: oberoende Ex d potentialfri enpolig växlande kontakt

Lätt enhet, kan rörmonteras med nVent RAYCHEM dosfäste eller ytmonterad

SPECIFIKATIONER

Märkström:	16 A
Djup:	90 mm
Höjd:	120 mm
Bredd:	220 mm
Maxspänning:	400 V
Material:	Glasfiberförstärkt polymer
Termostat brytkapacitet:	Max 16 A @ 400 VAC, Resistive load
Termostattyp:	Mekanisk termostat

Table 1/1

Katalognummer	Artikelnamn	Temperaturområde	Temperaturinställning för begränsaren
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	Artikelnamn	Temperaturområde	Temperaturinställning för begränsaren
1244-013410	T-M-20-S/+0+200C/EX	0 – 200 °C	50 – 300 °C

VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på www.nvent.com och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.

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

Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

Latinamerika

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

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT