

TCON-CSD/20 elektronisk termostat



nVent RAYCHEM TCON-CSD/20 är en kompakt digital termostat för enkel temperaturreglering. Temperaturen mäts via PT100 givare och visas på LCD-skärm. Utgångsreläets status visas med LED.

FUNKTIONER

Enkel att installera och använda: montering på DIN-skena, inställningar görs via tre knappar på frontpanelen

Robust, kompakt och utrymmesbesparande

Justerbart börvärde: -200 °C to +500 °C

Tidsfördröjning vid uppstart: kan användas för att undvika höga startströmmar vid uppstart

SPECIFIKATIONER

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Avkänningstemperaturen i Ex-klassat område Zon 1 är möjlig när den används tillsammans med MONI-PT100-EXE eller MONI-PT100-EXE-SENSOR (separat tillgänglig). Avbrott eller kortslutning i givaren detekteras automatiskt och termostaten växlar till förprogrammerat läge, antingen permanent PÅ eller AV. When using 2-wire temperature sensors there will be an error on the temperature readout of approximately 1 °C per 0.39 Ohm lead resistance added. TCON-CSD/20 har en funktion som kompenserar för kabelresistansen för att förbättra noggrannheten. Se installationsanvisningarna för mer information. Om givarkabeln dras i kabelrör eller i närheten av en högspänningskabel måste signalkabeln skärmas. Skärmen på signalkabeln ska endast jordas i termostats ände.

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