

Elektronischer ETS-05-Thermostat



Der nVent RAYCHEM ETS-05 ist ein elektronischer Thermostat mit Anlegefühler zur präzisen Temperaturregelung von Heizbändern in Ex-Bereichen. Der ETS-05 ist als Raumfühler-Thermostat und als Thermostat mit Rohranlegefühler erhältlich. Der ETS-05-L ist auf 199 °C, ETS-05-H bis auf 499 °C einstellbar. ETS-05 verfügt über eine LED zur Anzeige des Zustands des Thermostats, Heizkabels und Sensors. Der ETS-05 ist mit einem Alarmrelais zur Fernüberwachung erhältlich.

EIGENSCHAFTEN

Einfache Montage und Bedienung

Temperatureinstellung über digitale Drehschalter im Gehäuse

PT100 Sensor wird mit 2-m-Kabel geliefert

Erhältlich mit Erdungsplatte

Alarmrelais optional

SPEZIFIKATIONEN

Thermostattyp:	Elektronischer Thermostat
Material:	Glasfaserverstärktes Polymer
Schutzart:	IP66

Table 1/2

Katalognummer	Artikelname	Reglertemperatur-einstellung	Max. Messbereich	Höhe	Breite	Tiefe
1244-014367	ETS-05-L2-E	0 – 199 °C	260 °C	90 mm	120 mm	120 mm
1244-014368	ETS-05-H2-E	0 – 499 °C	585 °C	90 mm	120 mm	120 mm
1244-017508	ETS-05-L2-EP	0 – 199 °C	260 °C	90 mm	120 mm	120 mm
1244-017509	ETS-05-H2-EP	0 – 499 °C	585 °C	90 mm	120 mm	120 mm

Katalognummer	Artikelname	Reglertemperatur-einstellung	Max. Messbereich	Höhe	Breite	Tiefe
1244-022311	ETS-05-A2-E	0 – 49 °C	260 °C	90 mm	120 mm	120 mm
1244-022663	ETS-05-A2-E-A	0 – 49 °C	260 °C	150 mm	120 mm	120 mm
1244-022669	ETS-05-L2-EP-A	0 – 199 °C	260 °C	150 mm	120 mm	120 mm
1244-022670	ETS-05-H2-EP-A	0 – 499 °C	585 °C	150 mm	120 mm	120 mm
1244-022680	ETS-05-H2R-EP-A	0 – 499 °C	585 °C	150 mm	120 mm	120 mm
1244-022675	ETS-05-H2R-E-A	0 – 499 °C	585 °C	150 mm	120 mm	120 mm

Table 2/2

Katalognummer	Artikelname	Erdungsplatte inbegriffen	Alarmrelais
1244-014367	ETS-05-L2-E	Nein	Nein
1244-014368	ETS-05-H2-E	Nein	Nein
1244-017508	ETS-05-L2-EP	Ja	Nein
1244-017509	ETS-05-H2-EP	Ja	Nein
1244-022311	ETS-05-A2-E	Nein	Nein
1244-022663	ETS-05-A2-E-A	Nein	Ja
1244-022669	ETS-05-L2-EP-A	Ja	Ja
1244-022670	ETS-05-H2-EP-A	Ja	Ja
1244-022680	ETS-05-H2R-EP-A	Ja	Ja
1244-022675	ETS-05-H2R-E-A	Nein	Ja

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

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

Asien-Pazifik

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Lateinamerika

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT