

ETS-05 Electronic Thermostat



nVent RAYCHEM ETS-05 hazardous area electronic surface sensing thermostats provide accurate temperature control for heating cables. The ETS-05 is available as an Ambient sensing thermostat and as line sensing thermostat. The ETS-05-L is adjustable to 199 °C, ETS-05-H up to 499 °C. ETS-05 has a LED to indicate status of the thermostat, heating cable and sensor. The ETS-05 is available with an alarm relay for remote monitoring.

CARATTERISTICHE

Simple to install and operate

Temperature set by digital rotary switches inside the enclosure

PT100 sensor supplied with 2m cable

Available with earth plate

Alarm relay optional

SPECIFICHE

Thermostat Type:	Electronic Thermostat
Materiale:	Glass Fiber Reinforced Polymer
Classe di protezione IP:	IP66

Table 1/2

Numero catalogo	Nome articolo	Controller Temperature Setting	Max Measuring Range	Altezza	Larghezza	Profondità
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

Numero catalogo	Nome articolo	Controller Temperature Setting	Max Measuring Range	Altezza	Larghezza	Profondità
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

Numero catalogo	Nome articolo	Earth Plate Included	Alarm Relay
1244-014367	ETS-05-L2-E	No	No
1244-014368	ETS-05-H2-E	No	No
1244-017508	ETS-05-L2-EP	Sì.	No
1244-017509	ETS-05-H2-EP	Sì.	No
1244-022311	ETS-05-A2-E	No	No
1244-022663	ETS-05-A2-E-A	No	Sì.
1244-022669	ETS-05-L2-EP-A	Sì.	Sì.
1244-022670	ETS-05-H2-EP-A	Sì.	Sì.
1244-022680	ETS-05-H2R-EP-A	Sì.	Sì.
1244-022675	ETS-05-H2R-E-A	No	Sì.

AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito www.nvent.com e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

America del Nord

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

America Latina

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT