



## Mod. 1T

**TERMOREGOLATORE  
A SINGOLO CANALE + %  
PERCENTUALIZZATORE**

**SINGLE CHANNEL  
TEMPERATURE CONTROLLER  
+ PERCENTAGE %**



  
**CARATTERISTICHE  
TECNICHE**

<b>Tipologia</b>	Termoregolatore
<b>Funzionamento</b>	Riscaldamento (ON/OFF; PID; Auto-Tune; Self-Tune)
<b>Montaggio su quadro</b>	Fronte-quadro con display da 10mm (h) e tasti di controllo
<b>Ingombri (mm)</b>	44 x 44 x 75,5
<b>Alimentazione</b>	24 vac/vdc; 115 – 240 vac (+/- 10%)
<b>Conessioni</b>	Morsettiera estraibile
<b>Sistema di com. seriale</b>	RS 485 (versione 1T opzionale)
<b>Protocollo</b>	MODBUS RTU
<b>Sonde (configurabile)</b>	TC; J; K; S; Pt100; Pt1000; PTC
<b>Frequenza</b>	50/60 Hz
<b>Uscite configurabili</b>	n° 2 Uscite 3A 250vac a relè (Out / All) n° 2 Uscite 12vdc 15mA per SSR (Out / All)
<b>Temperatura di lavoro</b>	0 + 50°C

  
**TECHNICAL FEATURES**

<b>Category</b>	Temperature Controller
<b>Operation</b>	Heating (ON/OFF; PID; Auto-Tune; Self-Tune)
<b>Panel</b>	On-panel with 10mm (h) displays and command buttons
<b>Overall dimensions (mm)</b>	44 x 44 x 75,5
<b>Power supply</b>	24 vac/vdc; 115/240 vac (+/- 10%)
<b>Connections</b>	Plug-in screw terminals
<b>Communication</b>	RS 485 (version 1T optional)
<b>Supported protocol</b>	MODBUS RTU
<b>Supported probes (conf.)</b>	TC; J; K; S; Pt100; Pt1000; PTC
<b>Frequency</b>	50/60 Hz
<b>Output conf.</b>	n° 2 Output 3A 250vac a relè (Out - All) n° 2 Output 12vdc 15mA for SSR (Out - All)
<b>Working temperature</b>	0 + 50°C

