

TERMOSTATO AMBIENTE MECCANICO

MECHANICAL THERMOSTAT

tecno
switch
keep control

CONFORME ALLE NORME

IN CONFORMITY WITH NORMATIVES

2014/35/UE, 2004/108/EC, EN 60730-1, EN 60730-2-9



Installazione a parete

Scocca in ABS autoestinguente

Termostato unipolare a 1 scambio NA/NC

Dispositivo di classe: 1

Campo di regolazione: +5 ~ +30 °C

Differenziale: <1 K

Portata contatti: 2(1)A – 250 Vac

Elemento sensibile: membrana ad espansione di vapore

Modalità funzionamento: Riscaldamento / Raffrescamento

Wall mounted

Fireproof ABS case

Unipolar thermostat with 1 changeover NO/NC

Device class: 1

Setting range: +5 ~ +30 °C

Differential: <1 K

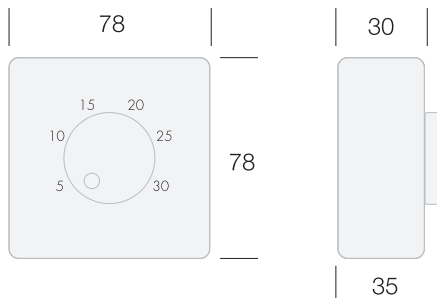
Contact rating: 2(1)A – 250 Vac

Sensitive element: unipolar gas filled bellows

Operating mode: Heating / Cooling

Questo termostato è indicato per la termoregolazione di impianti di riscaldamento o condizionamento in ambienti come case, scuole uffici officine, ecc.

This thermostat is suitable for the thermoregulation of heating or air conditioning systems in environments such as homes, schools, offices, workshops, etc.



TE300ME



TE301ME



CODICE	CONTATTI	FUNZIONI	PESO
CODE	CONTACTS	FUNCTIONS	WEIGHT
TE300ME	NO+NC		gr
TE301ME	NO+NC	Interruttore ON / OFF + spia luminosa – ON / OFF switch + load status light	110

INSTALLAZIONE

Per un corretto funzionamento il termostato deve essere installato a circa 1.5 m dal pavimento, lontano da fonti di calore, finestre e porte.

- Rimuovere la manopola di regolazione e la calotta frontale facendo leva con un cacciavite nella apposita fessura. (Fig.1)
- Passare i cavi elettrici attraverso le feritoie in basso e fissare la base del termostato a parete. (Fig.2)
- Effettuare i collegamenti elettrici, seguendo lo schema di collegamento appropriato al modello in possesso. (Fig.3)
- Montare la calotta frontale e la manopola di regolazione rimossi in precedenza. (Fig.4, Fig.5)

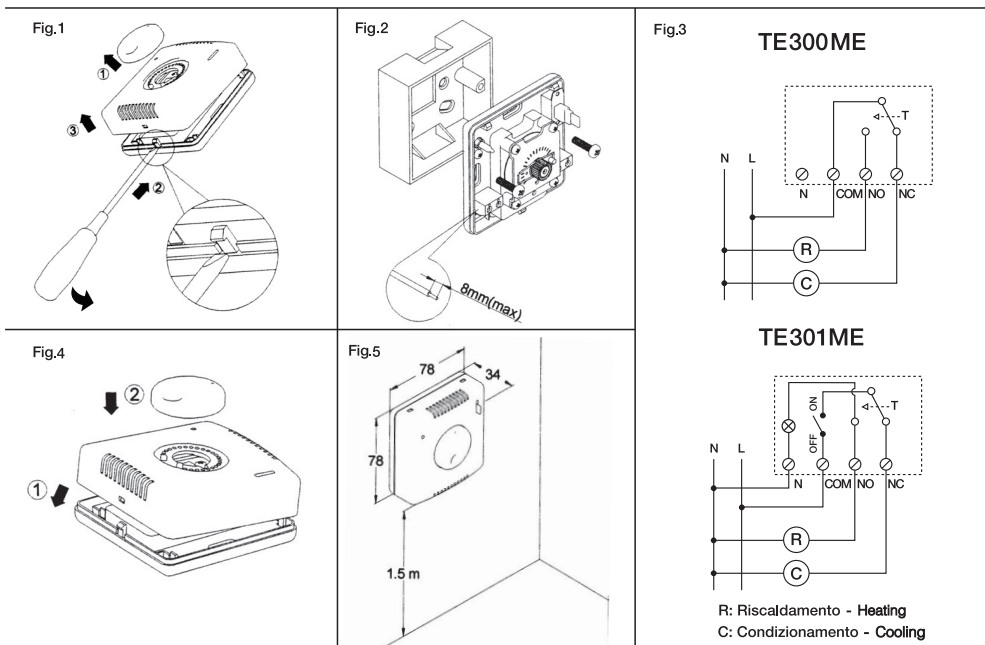
NOTE: Per il modello TE301ME, la spia luminosa si accende contestualmente all'attivazione del carico in uscita.

INSTALLATION

For correct operation, the thermostat must be installed about 1.5 m from the floor, away from heat sources, windows and doors.

- Remove the adjustment knob and the front cover by levering with a screwdriver in the appropriate slot. (Fig.1)
- Pass the electrical cables through the holes at the bottom of the base and install it to the wall. (Fig.2)
- Make the electrical connections, following the connection diagram according to your model. (Fig.3)
- Assemble the front cover and adjustment knob previously removed. (Fig.4, Fig.5)

NOTE: For the TE301ME model, the indicator light turns on simultaneously with the activation of the output load.



BLOCCO MANOPOLA

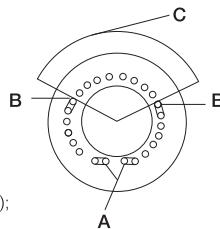
È possibile ridurre il campo di rotazione della manopola come segue:

- Rimuovere la manopola di regolazione;
- Estrarre i cavalieri in plastica (A) e inserirli in corrispondenza del valore minimo e massimo di temperatura desiderato (B);
- In questo modo il campo di rotazione è stato ridotto, come nell'arco indicato (C).

KNOB ROTATION LIMITATION

It is possible to reduce the knob turning field as follows:

- Remove the knob;
- Extract the plastic pins (A) and insert them to min and max required temperature value holes (B);
- In this way the rotation field has been reduced, as in the indicated arc (C).



tecno  **switch**

Ai sensi del Decreto Legislativo n°49 del 14 Marzo 2014 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)" Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata a seconda dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riciclarla separatamente al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'invio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute favorendo il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta sanzioni amministrative di cui al Decreto Legislativo N°49 del 14 Marzo 2014.



REV. 42-20