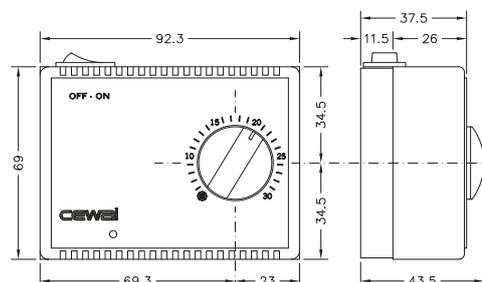


TERMOSTATO AMBIENTE ELETTROMECCANICO A MEMBRANA

ELECTROMECHANICAL DIAPHRAGM ROOM THERMOSTAT

RT



> CARATTERISTICHE DISTINTIVE

Il termostato ambiente elettromeccanico rimane lo strumento più semplice ed economico per la regolazione precisa ed immediata della temperatura ambiente. La rotazione della manopola fino alla temperatura desiderata è tutto quanto serve per adattare la temperatura dell'ambiente alle proprie esigenze del momento.

La molteplicità di versioni disponibili permette di scegliere quella più adatta al proprio impianto e al proprio stile di vita.

Per il collegamento all'apparecchio utilizzatore servono solo due fili. Solo le versioni equipaggiate con lampada spia necessitano del terzo filo per l'alimentazione della lampada.

- Regolazione della temperatura in un range compreso tra 5 e 30 °C
- utilizzabile, a seconda del modello, sia per riscaldamento che per condizionamento
- adatto a tutti i tipi di ambiente e a tutti i tipi di impianto (tradizionale, a pavimento, pompa di calore ecc.)
- integrabile anche in armadi o ambienti tecnico industriali per la regolazione della temperatura interna

> RIFERIMENTI NORMATIVI

- conformità CE
EN 60730
LDV 2014/35/UE
EMC 2014/30/UE

> DISTINCTIVE FEATURES

The electro-mechanical room thermostat remains the easiest and cheapest instrument for immediate and precise adjustment of the room temperature. Rotating the knob to the desired temperature is all you need to adapt the room temperature to your requirements.

The multiplicity of versions available allows you to select the one best suited to your system and lifestyle.

For connecting it to the user appliance, all you need is only two wires.

Only the versions equipped with pilot light need the third wire to supply power to the lamp.

- The temperature can be adjusted in a range between 5 and 30 °C
- usable, depending on the model, both for heating and for air conditioning
- suitable for all types of environment and all kinds of systems (traditional, underfloor, heat pump, etc.)
- integrable in industrial cabinets or technical environments to regulate the internal temperature

> NORMATIVE REFERENCES

- CE conformity
EN 60730
LDV 2014/35/UE
EMC 2014/30/UE

> DATI TECNICI

- struttura esterna in materiale termoplastico bianco stabilizzato UV
- elemento sensibile: membrana in acciaio inox a dilatazione di gas
- contatti in argento
- temperatura di utilizzo $5 \div 30 \text{ }^\circ\text{C}$
- temperatura di stoccaggio $-20 \div +60 \text{ }^\circ\text{C}$
- classe di isolamento II
- grado di protezione IP20 secondo EN60529
- differenziale (Δt) $\leq 1 \text{ }^\circ\text{C}$
- peso 130 gr

> TECHNICAL DATA

- exterior in white thermoplastic UV stabilized
- sensitive element: stainless steel diaphragm with gas dilatation
- silver contacts
- operating temperature $5 \div 30 \text{ }^\circ\text{C}$
- storage temperature $-20 \div +60 \text{ }^\circ\text{C}$
- protection class II
- degree of protection IP20 according to EN60529
- differential (Δt) $\leq 1 \text{ }^\circ\text{C}$
- weight 130 gr

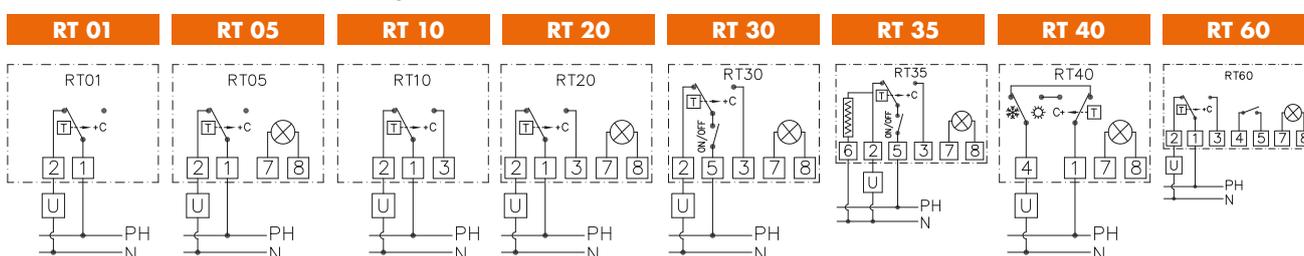
> AVVERTENZA

Come tutti i termoregolatori va installato lontano dall'influenza diretta di fonti di calore o correnti d'aria.

> WARNING

Like all heat regulators it must be installed far from the direct influence of heat sources or drafts.

> SCHEMA DI COLLEGAMENTO / WIRING DIAGRAM



> ARTICOLI DISPONIBILI IN PRONTA CONSEGNA E PREZZI / ITEMS READY FOR DELIVERY AND PRICES

COD.	MOD.	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	TIPO CONTATTO CONTACT TYPE	PORTATA CONTATTO CONTACT CAPACITY	LAMPADA SPIA SIGNAL LAMP	INTERRUTT. ON/OFF ON/OFF SWITCH	COMMUT. EST/INV SUM/WIN SWITCH	INTERRUTT. INDIP. FREE SWITCH	RESIST. ANTICIPATRICE HEAT ANTICIPATOR	€
919 350 01	RT 01	-	SPST	16A(2,5A)/250 Vac						13,92
919 350 05	RT 05	230 Vac	SPST	10A(1,5A)/250 Vac	•					15,53
919 350 10	RT 10	-	SPDT	16A(2,5A)/250 Vac						14,26
919 350 20	RT 20	230 Vac	SPDT	10A(1,5A)/250 Vac	•					16,22
919 350 30	RT 30	230 Vac	SPDT	10A(1,5A)/250 Vac	•	•				18,33
919 350 35	RT 35	230 Vac	SPDT	10A(1,5A)/250 Vac	•	•			•	20,59
919 350 40	RT 40	230 Vac	SPDT	10A(1,5A)/250 Vac	•		•			23,23
919 350 60	RT 60	230 Vac	SPDT	10A(1,5A)/250 Vac	•			•		17,94

I modelli, le caratteristiche, i campi di pressione qui descritti si riferiscono agli specifici codici disponibili in pronta consegna (Magazzino 91 - Ambiente Service). Per una informazione completa su tutte le versioni e le opzioni producibili su ordinazione consultare le schede tecniche nello specifico catalogo TERMOREGOLAZIONE oppure nel sito www.cewal.com

The models and features described here refer to specific codes that are available from stock (Magazzino 91 - Ambiente Service). For full information on all versions and the available customised options, consult the technical sheets in the specific catalogue THERMOREGULATION or on the website www.cewal.com