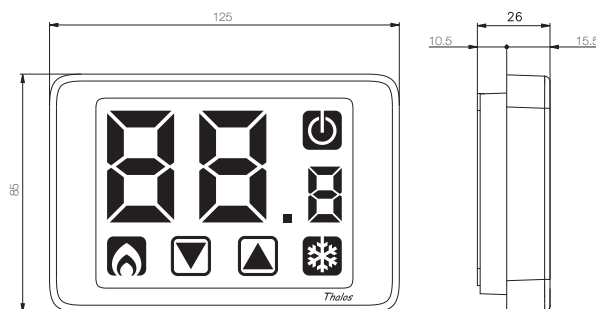


TERMOSTATO AMBIENTE ELETTRONICO, TOUCH SCREEN, ALIMENTATO A 230 Vac da parete, per riscaldamento o condizionamento

ELECTRONIC ROOM THERMOSTAT, TOUCH SCREEN, 230 Vac POWER SUPPLY
wall mounting, for heating or air conditioning

THALOS 230



> CARATTERISTICHE DISTINTIVE

Il termostato elettronico THALOS 230 si distingue per la sua tecnologia innovativa. Design accattivante e il maxi display retroilluminato, a colore variabile in funzione della temperatura, lo caratterizzano anche come complemento d'arredo.

Estremamente efficace per la regolazione precisa ed immediata della temperatura ambiente.

Offre molteplici funzioni per assicurare il massimo comfort qualsiasi sia l'impianto da regolare o l'ambiente da climatizzare.

Sfruttando le molteplici funzionalità di THALOS 230 è possibile realizzare un equilibrio ideale tra il massimo comfort personale e il minimo spreco di energia.

- Possibilità di regolazione: estate/inverno/spento-antigelo
- regolazione della temperatura con differenziale impostabile
- funzione antigelo impostabile
- blocco tastiera con password per installazioni in luoghi pubblici
- possibilità di limitare il range di valori impostabili
- adatto a tutte le tipologie di ambiente e a tutti i tipi di impianto sia di riscaldamento che di condizionamento

> DISTINCTIVE FEATURES

The electronic thermostat THALOS 230 stands out for its innovative technology. The attractive design and the large backlit display, with variable colour depending on the temperature, characterise it as a furnishing accessory for the environment.

Extremely effective for immediate and precise adjustment of the room temperature.

Offers multiple functions to ensure maximum comfort whatever the system to be adjusted or the environment to be conditioned.

By exploiting the many functions of THALOS 230, you can achieve an ideal balance between personal comfort and minimum waste of energy.

- Possibility of adjusting to: summer/winter/off and antifreeze
- temperature control with adjustable differential
- adjustable antifreeze function
- keypad lock with password for installations in public places
- possibility to limit the range of values that can be set
- suitable for all types of environment and all kinds of heating and air conditioning

> RIFERIMENTI NORMATIVI

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

> NORMATIVE REFERENCES

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

> DATI TECNICI

- alimentazione 230 Vac
- display retroilluminato a colorazione variabile:
 - blu se la temperatura rilevata è di almeno 0,5 °C al di sotto del setpoint
 - verde se la differenza tra temperatura rilevata e setpoint è minore di 0,5 °C
 - rosso se la temperatura rilevata è superiore al setpoint di almeno 0,5 °C
- temperatura regolabile 2 ÷ 35 °C
- temperatura misurabile 0 ÷ 50 °C
- temperatura di stoccaggio -10 ÷ +65 °C
- funzione antigelo (regolabile +1 ÷ +10 °C)
- umidità relativa 20 ÷ 90% non condensante
- portata relè 5A/250 Vac
- contatti in commutazione (SPDT)
- precisione di misura ± 0,5 °C
- risoluzione temperatura 0,1 °C
- grado di protezione IP40 secondo EN 60529
- peso 200 gr

> AVVERTENZA

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

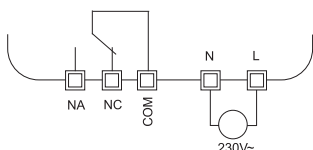
> TECHNICAL DATA

- power supply 230 Vac
- variable colour backlit display:
 - blue if the temperature measured is at least 0.5 °C below the setpoint
 - green if the difference between temperature and setpoint is less than 0.5 °C
 - red if the temperature measured is at least 0.5 °C higher than the setpoint
- adjustable temperature 2 ÷ 35 °C
- measurable temperature 0 ÷ 50 °C
- storage temperature -10 ÷ +65 °C
- antifreeze function (adjustable +1 ÷ +10 °C)
- relative humidity 20 ÷ 90% non-condensing
- relay capacity 5A/250 Vac
- switching contacts (SPDT)
- measuring precision ± 0.5 °C
- temperature resolution 0.1 °C
- degree of protection IP40 according to EN 60529
- weight 200 gr

> 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.	€
919 353 50	THALOS 230	78,30

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