

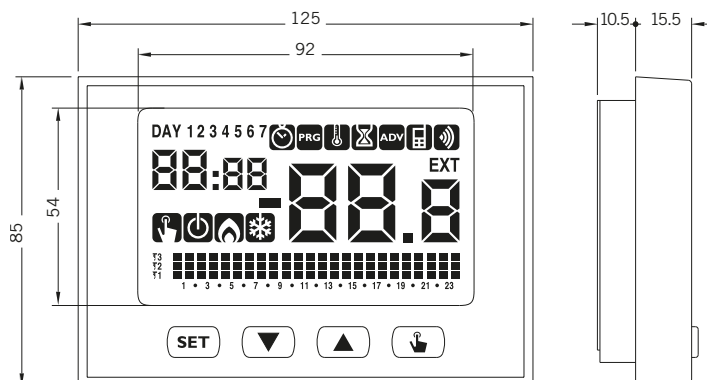
CRONOTERMOSTATO DIGITALE A PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE

con display retroilluminato

DIGITAL PROGRAMMABLE THERMOSTAT WITH WEEKLY PROGRAMMING

and backlit display

CHRONOS KEY



> CARATTERISTICHE DISTINTIVE

CHRONOS KEY è un cronotermostato con programmazione settimanale, alimentato a batterie, per installazione a parete o a copertura di scatola 503.

Il suo design dalle linee semplici e moderne, si adatta a qualsiasi ambiente, e la retroilluminazione del display, attivabile alla pressione di un tasto, consente l'utilizzo anche in condizioni di scarsa luminosità.

Il cronotermostato presenta 4 comodi tasti e un ampio display che mostra tutte le funzioni in maniera chiara e dettagliata. La funzione "blocco tastiera" con password, è utile ad esempio per installazioni in luoghi pubblici, perché impedisce modifiche delle impostazioni a persone non autorizzate. L'ingresso digitale è configurabile e consente il collegamento di una sonda di temperatura esterna oppure di un combinatore telefonico per l'accensione o lo spegnimento a distanza. Lo strumento dispone inoltre della funzione antigelo per evitare congelamenti dell'impianto quando lo strumento è nello stato OFF e il cambio automatico tra ora solare e legale.

> DISTINCTIVE FEATURES

CHRONOS KEY is a battery-powered, weekly programmable thermostat for wall installation or for covering a 503 box. Its simple and modern design fits in any environment, and the backlit display, activated by a button press, allows for use even in low light conditions.

The thermostat features 4 handy buttons and a large display that shows all functions clearly and in detail. The "keyboard lock" function with password is useful, for example, for installations in public places because it prevents unauthorized changes to the settings.

The digital input is configurable and allows for the connection of an external temperature sensor or a telephone combiner for remote turn on or off.

The instrument also features an anti-freeze function to prevent the system from freezing when the instrument is in the OFF state and the automatic switch between standard time and daylight saving time.

> RIFERIMENTI NORMATIVI

- conformità CE
EN 60730-2-7
EN 60730-2-9
LDV 2014/35/UE
EMC 2014/30/UE
- grado di protezione XXD secondo EN 60529

> NORMATIVE REFERENCES

- CE conformity
EN 60730-2-7
EN 60730-2-9
LDV 2014/35/UE
EMC 2014/30/UE
- protection degree XXD according to EN 60529

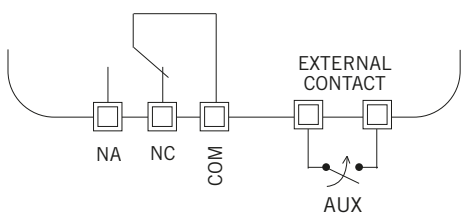
> DATI TECNICI

- alimentazione: 2 pile AAA MiniStilo LR03 1,5 V
- durata delle pile: 12 mesi
- segnalazione batterie scariche
- riserva di carica: 1 min
- programmazione: settimanale o giornaliera
- modalità di funzionamento: estate/inverno
- funzione temporizzazione per prolungare il funzionamento del programma
- funzione ritardo
- tipo di regolazione: ON/OFF o proporzionale
- differenziale impostabile (in ON-OFF): 0,1 ÷ 1 °C
- temperature impostabili: 3 + manuale + antigelo
- setpoint impostabile: 2 ÷ 35 °C
- risoluzione temperatura misurata: 0,1 °C
- precisione di misura: 0,5 °C
- temperatura di antigelo (escludibile): OFF, 1 ÷ 10
- risoluzione programmazione: 1 h
- portata relè a 250 V AC: 5 A
- temperatura di funzionamento: 0 ÷ 50 °C
- temperatura di stoccaggio: -20 ÷ 65 °C
- umidità di funzionamento: 20% ÷ 90% non condensante

> AVVERTENZA

Come tutti i termoregolatori va installato lontano dall'influenza diretta di fonti di calore o correnti d'aria. Per un corretto funzionamento è consigliabile sostituire le pile a intervalli non superiori a un anno.

> SCHEMA DI COLLEGAMENTO / WIRING DIAGRAM



> TECHNICAL DATA

- power supply: 2 AAA batteries LR03 1.5 V
- battery life: 12 months
- low battery alert
- charge reserve: 1 min
- programming: weekly or daily
- operating mode: summer/winter
- timer function to extend the operation of the program
- delay function
- regulation type: ON/OFF or proportional
- settable differential (ON-OFF): 0.1 ÷ 1 °C
- settable temperatures: 3 + manual + antifreeze
- settable setpoint: 2 ÷ 35 °C
- measured temperature resolution: 0.1 °C
- measurement accuracy: 0.5 °C
- antifreeze temperature (removable): OFF, 1 ÷ 10
- programming resolution: 1 h
- relay output capacity 250 V AC: 5 A
- operating temperature: 0 ÷ 50 °C
- storage temperature: -20 ÷ 65 °C
- operating humidity: 20% ÷ 90% non-condensing

> WARNING

Like all heat regulators it must be installed far from the direct influence of heat sources or drafts. For correct operation it is advisable to replace the batteries at intervals not exceeding one year.

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

COD.	MOD.	€
919 430 00	CHRONOS KEY	123,00

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