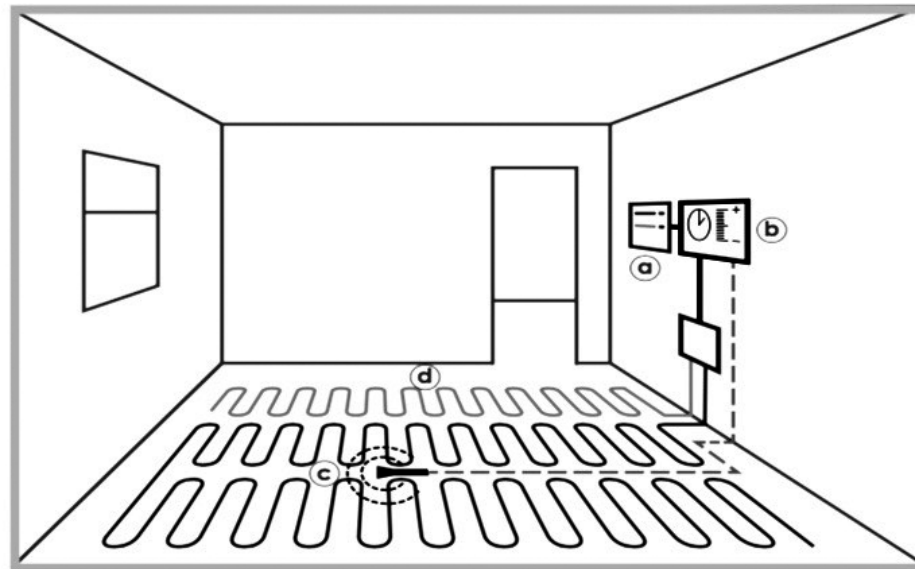


GESTIONE DELLA TEMPERATURA PER INTERNI

MANAGEMENT SYSTEM OF TEMPERATURE - TEMPERATURSTEUERUNG FÜR INNENBEREICHE

Per ottenere la massima efficienza e limitare il costo d'esercizio, i tappeti radianti andranno collegati ad un sistema di gestione della temperatura composto da centralina e relè statico che controllerà il livello d'assorbimento utenza per garantire di rimanere entro i limiti di potenza erogabile ed utilizzare a pieno quanto disponibile.

Sono inoltre disponibili differenti modelli di termostati che regolano la temperatura del cavo anche completi di sonda.



a) Centralina b) Crono-termostato c) Sonda di rilevazione d) Cavi scaldanti

For maximum efficiency and reduce operating cost, the carpets will be connected to a radiant temperature management system consisting of controller and static relay that controls the level of absorption user to ensure you stay within the limits of the system capacity and make full use of what is available.

There are also different models of thermostats that regulate the temperature of the cable also complete with the sensor.

.....

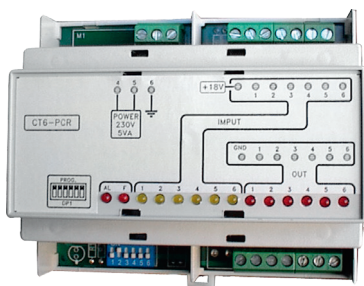
Für maximale Effizienz und niedrige Betriebskosten sind die Heizmatten an ein System zur Temperatursteuerung mit Steuergerät und statischem Relais anzuschließen. Die dadurch erzielte Regelung der verbraucherseitigen Aufnahme garantiert die Einhaltung der Leistungsgrenzen sowie die volle Nutzung der verfügbaren Anlagenkapazität.

Darüber hinaus sind verschiedene Thermostatmodelle mit Fühler für die Temperaturregelung des Leiters erhältlich.



CT6-PCR - Cod. 523.0000.016

**CONTROLLO DI 6 ZONE RESISTIVE
CON METODO A ROTAZIONE DA UNA A SEI ZONE
CONTROL OF 6 RESISTIVE ZONES
WITH TURNOVER METHOD FROM ONE TO SIX ZONES
REGLER FÜR 6 OHMSCHES ZONEN
MIT UMSCHALTMETHODE VON EINER BIS SECHS ZONEN**



DATI TECNICI

Alimentazione 230V AC 5VA
N° 6 ingressi per termostati N.C. (12-24v dc 2mA)
N° 6 uscite logiche per relè statico 15V DC 20mA
DIP1 a 6 posizioni per prog. N° zone in rotazione da 1 a 5
DIP2 a 2 posizioni per prog. tempo di rotazione 0,5-1-2-4 min.
N° 14 Led per diagnostica visiva andamento controllo
Dimensioni L 105 P70 H90

.....

TECHNICAL DATA

Nominal voltage 230V AC 5VA
N° 6 inputs for thermostats N.C. (12-24v dc 2mA)
NR 6 digital outputs for SSR 15V DC 20mA
DIP1 to 6 positions for prog. N° zones in rotation from 1 to 5
DIP2 2 position for prog. rotation time 0,5-1-2-4 min.
N°14 Led for diagnostic visual monitoring performance
Dimensions L 105 P70 H90

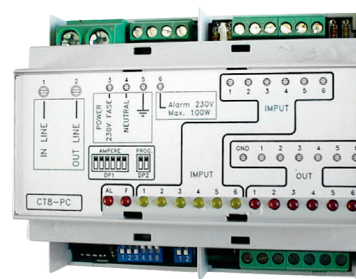
.....

TECHNISCHE DATEN

Versorgung 230V AC 5VA
6 Eingänge für NC-Thermostat (12-24v dc 2mA)
6 Logikausgänge für statisches Relais 15V DC 20mA
DIP1 mit 6 Stellungen für Programmierung der Umschaltzonen von 1 bis 5
DIP2 mit 2 Stellungen für Programmierung der Umschaltzeit 0,5-1-2-4 min
14 LEDs für visuelle Diagnose des Regelverlaufs
Abmessungen L 105 T70 H90

CT8-PCA-X - Cod. 523.0000.013

**CONTROLLO DI 6 ZONE RESISTIVE CON CICLI LOGICI E LIMITE DI POTENZA.
CONTROLLO DELLA LINEA CON TRASDUTTORE INTERNO 10KW 230V O ESTERNO X/5
CONTROL OF THE LINE WITH INTERNAL TRANSDUCER 10 KW 230 V OR
EXTERNAL X/5
REGLER FÜR 6 OHMSCHES ZONEN MIT LOGIKZYKLEN UND LEISTUNGSBEGRENZUNG.
LEITUNGSREGELUNG MIT INTERNEM GEBER 10 KW 230 V ODER EXTERNEM X/5**



DATI TECNICI

Alimentazione 230V AC 5VA
Potenza max gestita (compresa l'UTENZA) con trasduttore interno 10KW 230 V AC.
Possibilità di collegamento esterno di un T.A. X/5 per potenze uguali o superiori
N° 6 ingressi optoisolati per tensione di 230 V AC
N° 6 uscite logiche per relè statico 15V DC 20mA
Uscita allarme 230V MAX 150W a Neutro
DIP1 a 6 posizioni per prog. limite di Potenza
DIP2 a 2 posizioni per scelta dei metodi di controllo e diagnostica carichi/relè e fusibili
N° 14 Led per diagnostica visiva andamento controllo
Tempo di ciclo di aggiornamento 120 sec.
Tempo di intervento per adattamento all'utenza 2 sec. / Dimensioni L 105 P70 H90

.....

TECHNICAL DATA

Nominal voltage 230V AC 5VA
Maximum power management (including the USERS) with internal transducer 10KW 230 V AC.
Possibility of connecting an external T.A. X / 5 for powers equal to or greater
Nr 6 opto-isolated inputs for voltage of 230 V AC
Nr 6 digital outputs for SSR 15V DC 20mA / Alarm output to 230V 150W MAX Neutral
DIP1 to 6 positions for prog. power limit.
DIP2 2 position for choice of control methods and diagnostic equipment / relay and fuses.
Nr14 LEDs for diagnostic visual monitoring performance / Cycle time 120 sec.
Trip time for adaptation to users 2 sec. / Dimensions L 105 P70 H90

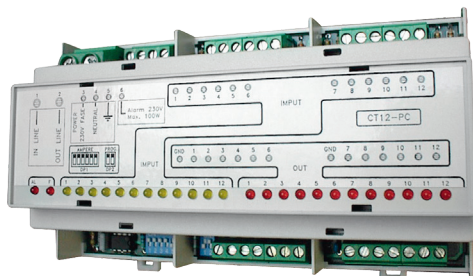
.....

TECHNISCHE DATEN

Versorgung 230V AC 5VA
Maximal gesteuerte Leistung (inklusive VERBRAUCHER) mit internem Geber 10kW 230V AC.
Anschluss eines externen Raumthermostats X/5 für gleichhohe oder höhere Leistungen
6 optogekoppelte Eingänge für 230 V AC Spannung / 6 Logikausgänge für statisches Relais 15VDC 20mA
Alarmausgang 230V MAX 150W an Schutzleiter
DIP1 mit 6 Stellungen für Programmierung der Leistungsbegrenzung
DIP2 mit 2 Stellungen für Wahl der Regel- und Diagnosemethode Lasten/Relais und Sicherungen
14 LEDs für visuelle Diagnose des Regelverlaufs / Zykluszeit 120 s
Ansprechzeit für Adaptation an Verbraucher 2 s / Abmessungen L 105 T70 H90

**CT12-PCA-X - Cod. 523.0000.015**

**CONTROLLO DI 12 ZONE RESISTIVE CON CICLI LOGICI E LIMITE DI POTENZA.
CONTROLLO DELLA LINEA CON TRASDUTTORE INTERNO 10KW 230V O ESTERNO X/5.
CONTROL OF 12 RESISTIVE ZONES WITH LOGICAL CYCLES AND POWER LIMIT.
CONTROL OF THE LINE WITH INTERNAL TRANSDUCER 10KW 230V OR EXTERNAL X/5
REGLER FÜR 12 OHMSCHEN ZONEN MIT LOGIKZYKLEN UND LEISTUNGSBEGRENZUNG.
LEITUNGSREGELUNG MIT INTERNEM GEBER 10 KW 230 V ODER EXTERNEM X/5.**

**DATI TECNICI**

Alimentazione 230V AC 7VA
Potenza max gestita (compresa l'UTENZA) con trasduttore interno 10KW 230 V AC.
Possibilità di collegamento esterno di un T.A. X/5 per potenze uguali o superiori
N° 12 ingressi optoisolati per tensione di 230 V AC
N° 12 uscite logiche per relè statico 15V DC 20mA
Uscita allarme 230V MAX 150W a Neutro
DIP1 a 6 posizioni per prog. limite di Potenza
DIP2 a 2 posizioni per scelta dei metodi di controllo e diagnostica carichi/relè e fusibili
N° 26 Led per diagnostica visiva andamento controllo
Tempo di ciclo di aggiornamento 120 sec.
Tempo di intervento per adattamento all'utenza 2 sec. / Dimensioni L 158 P70 H90

.....

TECHNICAL DATA

Nominal voltage 230V AC 7VA
Maximum power management (including the USERS) with internal transducer 10KW 230V AC.
Possibility of connecting an external T.A. X / 5 for powers equal to or greater
Nr 12 opto-isolated inputs for voltage of 230 V AC
Nr 12 digital outputs for SSR 15V DC 20mA / Alarm output to 230V 150W MAX Neutral
DIP1 to 6 positions for prog. power limit.
DIP2 2 position by choice of control methods and diagnostic equipment / relay and fuses.
Nr26 LEDs for diagnostic visual monitoring performance / Cycle time 120 sec.
Trip time for adaptation to users 2 sec. / Dimensions L 158 P70 H90

.....

TECHNISCHE DATEN

Versorgung 230V AC 7VA
Maximal gesteuerte Leistung (inklusive VERBRAUCHER) mit internem Geber 10 kW 230 V AC.
Anschluss eines externen Raumthermostats X/5 für gleichhohe oder höhere Leistungen
12 optogekoppelte Eingänge für 230 V AC Spannung
12 Logikausgänge für statisches Relais 15V DC 20mA / Alarmausgang 230V MAX 150W an Schutzleiter
DIP1 mit 6 Stellungen für Programmierung der Leistungsbegrenzung
DIP2 mit 2 Stellungen für Wahl der Regel- und Diagnosemethode Lasten/Relais und Sicherungen
26 LEDs für visuelle Diagnose des Regelverlaufs / Zykluszeit 120 s
Ansprechzeit für Adaptation an Verbraucher 2 s / Abmessungen L 158 T70 H90

RELE' M1500-SF - Cod. 523.0000.014

**RELÈ STATICO DOPPIO CANALE MONOFASE 230V AC.
DOPPIO UTILIZZO: DUE CANALI DA 1250W O UN CANALE DA 2500W A 45°C
DUAL CHANNEL PHASE 230 V AC STATIC RELAY.
DOUBLE USING: TWO CHANNELS OF 1250 W OR ONE CHANNEL OF 2500 W AT 45 °C
STATISCHES 2-KANAL-EINPHASEN-RELAIS 230V AC.
ZWEI BETRIEBSWEISEN: ZWEI 1250W KANÄLE ODER EIN 2500W KANAL BEI 45°C**

**DATI TECNICI**

N° 2 Relè zero-crossing 230V ac
Per utilizzo singolo max. portata 2,5kW un canale o l'altro.
Corrente di spunto per utilizzo canale singolo 30Amp. per max. 60 sec.
Per utilizzo doppio max. portata 1,25kW per canale.
Corrente di spunto per utilizzo contemporaneo dei canali 15Amp. per max. 60 sec.
I2T semiconduttori per fusibili esterni 125A(10mS).
Protezione interna alle extratensioni con Varistori.
Controllo logico per canale 12-24v dc 10mA
Temperatura ambiente di lavoro -20°C +45°C.

.....

TECHNICAL DATA

N° 2 zero-crossing relays 230V ac
For single use max capacity 2.5 kw one channel or the other.
Start up current for use of single channel 30Amp for max. 60 Sec.
For double use, max. capacity 1.25 Kw for channel.
Start up current for simultaneous use of the channels 15Amp. for max. 60 sec.
I2T semiconductors for external fuses 125A (10mS)
Internal protection from the overvoltage with varistors
Logic control for channel 12-24v dc 10A
Super fast fuse 20A for two zones. / Ambient temperature: -20 °C +45° C

.....

TECHNISCHE DATEN

2 bei Nulldurchgang schaltende Relais 230Vac:
Bei Einzelbetrieb max. Schaltleistung 2,5kW jeweils ein oder der andere Kanal.
Einschaltstrom bei Einzelkanal-Betrieb 30A für max. 60 s
Bei Zweikanal-Betrieb max. Schaltleistung 1,25kW pro Kanal. Einschaltstrom bei gleichzeitigem Zweikanal-Betrieb 15A für max. 60 s
I2T Halbleiter für externe Sicherungen 125A (10mS).
Integrierte Varistoren für Überspannungsschutz.
Logische Regelung pro Kanal 12-24Vdc 10mA
Temperatur der Betriebsumgebung -20°C +45°C



RELE' T-GS 15-240 240V AC 50/60Hz - Cod. 523.0000.014.1

RELÈ STATICO 3 CANALI MONOFASI ZERO-CROSSING. ADATTI A CONTROLLARE 3 CARICHI RESISTIVI MONOFASI DA 2,4KW 240VAC CON COLLEGAMENTO FASE NEUTRO

RELAY STATIC 3 CHANNELS SINGLE-PHASE ZERO-CROSSING. ADAPTED TO CONTROL THREE LOADS RESISTIVE SINGLE-PHASE 2,4KW CONNECTED TO 240VAC PHASE TO NEUTRAL

BEI NULLDURCHGANG SCHALTENDES STATISCHES 3-KANAL-EINPHASEN-KANAL. FÜR DIE REGELUNG VON DREI OHMSCHEN EINPHASEN-LASTEN 2,4KW 240VAC MIT PHASEN-SCHUTZLEITERANSCHLUSS



DATI TECNICI

N°3 Relè zero-crossing max. 10A 230V ac.
Temperatura ambiente di lavoro -20°C +45°C.
Controllo unico 12-24v dc 10mA.
Led di segnalazione controllo.
I2T semiconduttori per fusibili esterni 125A (10mS).
Protezione interna alle extratensioni con Varistori.
Dimensioni: H.100mm, L.60mm, P.115mm.
Attacco per guida DIN.

.....

TECHNICAL DATA

N° 3 zero-crossing relay max 10° 230 V ac
Ambient temperature: -20 ° C +45 ° C
Unique control 12-24v dc 10mA
LED indicates control
I2T semiconductors for external fuses 125A (10mS)
Internal protection from the overvoltage with varistors
Dimensions: H.100mm, L.60mm, P.115mm
Connection for DIN rail.

.....

TECHNISCHE DATEN

3 bei Nulldurchgang schaltende Relais max. 10A 230Vac
Temperatur der Betriebsumgebung -20°C +45°C.
Einzelne Regelung 12-24Vdc 10mA
Anzeige-LEDs für Regelung
I2T Halbleiter für externe Sicherungen 125A (10mS).
Integrierte Varistoren für Überspannungsschutz
Abmessungen: H100mm, L60mm, T115mm
Anschluss für DIN-Schiene

CT12-SD - Cod. 523.0000.026

CENTRALINA PER RISCALDAMENTO ELETTRICO A PAVIMENTO. CONTROLLO DI 12 ZONE RESISTIVE CON TRASMISSIONE SERIALE A DUE FILI PER COMANDARE RELÈ RICEVITORI MR12-SD E MST12-SD. LIMITE PROGRAMMABILE DI ENERGIA UTILIZZATA CON TRASDUTTORE INTERNO 10KW 230V O TRASDUTTORE ESTERNO X/5.

CT12-SD CONTROL UNIT TO CONTROL 12 RESISTIVE ZONES WITH TWO WIRES SERIAL TRANSMISSION FOR MR12-SD RECEIVERS AND MST12-SD. WITH CONTROL INSERTION TO ROTATION. ADAPTIVE. LIMIT OF POWER WITH TRANSDUCER. INTERNAL 10KW 230V OR EXT. TRANSDUCER X/5.

REGLER FÜR 12 OHMSCHE ZONEN FÜR RELAIS MR12-SD UND MST12-SD LEISTUNGSBEGRENZUNG. LEITUNGSREGELUNG MIT INTERNEM GEBER 10 KW 230V ODER EXTERNEM GEBER X/5.



DATI TECNICI

Alimentazione 230V AC 5VA. Potenza massima gestita (compresa l'UTENZA) con trasduttore interno 10KW 230V AC. Possibilità di collegamento esterno di un T.A. X/5 per potenze uguali o superiori. Max distanza del T.A. 4 mt. con cavo 2,5mm2.
Trasmissione seriale PX, TX 18V DC 150mA per un max. di n° 12 ricevitori mod. MR12-SD / MST12-SD. Massima distanza dalla centralina all'ultimo ricevitore 150mt.
DIP1 a 6 posizioni per prog. limite di Potenza.
DIP2 a 2 posizioni per scelta del numero max. di zone da utilizzare e tempi di ciclo.
Tempo di ciclo 2 min. per relè statico mod. MST12-SD, 8 min. per relè meccanico mod. MR12-SD. Led DT per diagnostica visiva andamento trasmissione.

.....

TECHNICAL DATA

Power supply. 230V AC 5VA. Maximum managed power (including the 'USERS')
Internal transducer with 10KW 230V AC. Possibility of connecting an external T.A. X/5 for powers equal to or greater. Max distance the T.A. 4 mt. with 2.5mm2 cable.
Serial transmission PX, TX 18V DC 150mA for max 12 mod receivers MR12-SD / SD-MST12.
Maximum distance from the unit to the last receiver 150mt.
DIP 1 to 6 for programming positions. Power limit.
DIP2 2 position for selection of the maximum number of zones to be used and cycle times.
Cycle time: 2 min. mod static relay. MST12-SD, 8 min. Mechanical mod relay. MR12-SD.
Led DT for transmission visual performance diagnostics.

.....

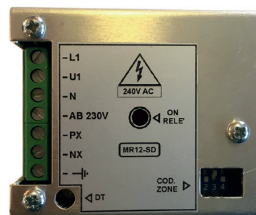
TECHNISCHE DATEN

Versorgung 230V AC 7VA. Maximal gesteuerte Leistung (inklusive VERBRAUCHER) mit internem Geber 10 kW 230 V AC. Anschluss eines externen Raumthermostats X/5 für gleiche oder höhere Leistungen.
12 optogekoppelte Eingänge für 230 V AC Spannung.
12 Logikausgänge für statisches Relais 15V DC 20mA
Alarmausgang 230V MAX. 150W an Schutzleiter
DIP1 mit 6 Stellungen für Programmierung der Leistungsbegrenzung
DIP2 mit 2 Stellungen für Wahl der Regel- und Diagnosemethode Lasten/Relais und Sicherungen. LEDS für visuelle Diagnose des Regelverlaufs

RELE' MR12-SD - Cod. 523.0000.027

**RELÈ MECCANICO.
PER INTERNO SCATOLA 3 FRUTTI**
MECHANICAL RELAY.
FOR INTERNAL

MECHANISCHES RELAIS.
FÜR DEN INNEN WANDKASTEN 3 FRÜCHTEN


DATI TECNICI

Alimentazione 230V AC 2VA
Relè interno N.A. max. 12Amp. 230V ac
Ingresso trasmissione PX, TX optoisolato 24V DC 10mA.
L1 ingresso linea di alimentazione carico e ricevitore.
U1 uscita per carico max. 12 Amp. 230V ac.
N neutro di alimentazione ricevitore.
AB ingresso di abilitazione ricevitore alla commutazione 230V ac 0,5VA con riferimento a Neutro.
DIP1 a 4 posizioni per decodifica zona da 1 a 12.
Led DT per diagnostica visiva andamento trasmissione.
Led ON RELE' per segnalazione intervento relè.

.....

TECHNICAL DATA

Power supply 230V AC 2VA
Internal relay N.A. max. 12Amp. 230V ac
Transmission-input PX, TX optically isolated 24V DC 10mA
Maximum distance from the CT12-SD 150mt unit.
L1 power line input load and receiver.
U1 to load output max. 12 Amp. 230V ac.
N neutral receiver power supply.
AB enable input for the switching 230V ac 0,5VA referring to Neutral.
DIP1 to 4 positions for decoding zone from 1 to 12.
Led DT for transmission visual performance diagnostics.
Led ON RELAY for signaling Active relay.

.....

TECHNISCHE DATEN

Versorgung 230V AC 2VA
Mechanisches relais max 12A 230V AC

RELE' MST12-SD - Cod. 523.0000.028

**RELÈ STATICO.
PER SCATOLA A MURO 4 FRUTTI.**
STATIC RELAY.
FOR BOX TO WALL 4 FORMS

STATISCHES RELAIS.
FÜR DEN INNEN WANDKASTEN 4 FRÜCHTEN


DATI TECNICI

Alimentazione 230V AC 2VA
Relè Statico zero-crossing 2KW 230V ac per ambienti con temperatura massima compresa tra 20 e 30°C.
Ingresso trasmissione PX, TX optoisolato 24V DC 10mA.
Massima distanza dalla centralina CT12-SD 150mt.
L1 ingresso linea di alimentazione carico e ricevitore.
U1 uscita per carico max. 12 Amp. 230V ac.
N neutro di alimentazione ricevitore.
AB ingresso di abilitazione ricevitore alla commutazione 230V ac 0,5VA con riferimento a Neutro.
DIP1 a 4 posizioni per decodifica zona da 1 a 12.
Led DT per diagnostica visiva andamento trasmissione.
Led ON RELE' per segnalazione intervento relè.

.....

TECHNICAL DATA

Power supply 230V AC 2VA
Solid State Relay zero-crossing 2KW 230V ac for environments with maximum temperature between 20 and 30 °C.
Transmission-input PX, TX optically isolated 24V DC 10mA
Maximum distance from the CT12-SD 150mt unit.
L1 input load and receiver supply line.
U1 output for max load. 12 Amp. 230V ac.
N neutral receiver power supply.
AB enable input for the switching 230V ac 0,5VA ref. to Neutral.
DIP1 to 4 positions for decoding zone from 1 to 12.
Led DT for transmission visual performance diagnostics.
Led ON RELAY for signaling Active relay.

.....

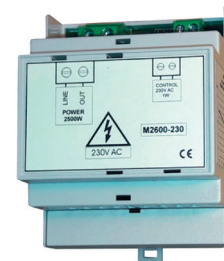
TECHNISCHE DATEN

Versorgung 230V AC 2VA
Statisches relais zero-crossing 2kW 230V AC für den Innen mitmaximaler Temperatur zwischen 20° und 30° C

RELE' M2600-230 - Cod. 523.0000.094

**RELÈ STATICO MONOFASE ZERO-CROSSING 2,5KW
230V CON CONTROLLO 230VAC 1W**
SINGLE-PHASE STATIC RELAY ZERO-CROSSING 2.5
KW 230V WITH 230VAC 1W CONTROL

EINPHASIGER STATISCHE RELAIS MIT 230V AC
2,5 KW 230V STEUER


DATI TECNICI

Alimentazione 230V AC 2VA
Relè Statico zero-crossing 2KW 230V ac per ambienti con temperatura massima compresa tra 20 e 30°C.
Ingresso trasmissione PX, TX optoisolato 24V DC 10mA.
Massima distanza dalla centralina CT12-SD 150mt.
L1 ingresso linea di alimentazione carico e ricevitore.
U1 uscita per carico max. 12 Amp. 230V ac.
N neutro di alimentazione ricevitore.
AB ingresso di abilitazione ricevitore alla commutazione 230V ac 0,5VA con riferimento a Neutro.
DIP1 a 4 posizioni per decodifica zona da 1 a 12.
Led DT per diagnostica visiva andamento trasmissione.
Led ON RELE' per segnalazione intervento relè.

.....

TECHNICAL DATA

Zero-crossing relay 230V ac:
Max. Capacity 2.5 kW at 10 ° C ambient.
Total current deliverable as attached curve.
Power loss at 100% 1,2W x Switched amp.
I2T semiconductor for external fuse 125A (10mS).
Internal protection at high tensions with Varistor.
Control with 230Vac voltage 1W
Working ambient temperature -20 ° C + 45 ° C.
Dimensions: 90x60x71

.....

TECHNISCHE DATEN

Zero-crossing relais 230Vac max kapazität 2,5 kW bis 10° Umgebung.
I2T Halbleiter für externe Sicherungen 125A (10mS).
Integrierte Varistoren für Überspannungsschutz.
Temperatur der Betriebsumgebung -20°C +45°C



TERMOSTATO MODELLO LOR-THERM WL TOUCH SCREEN

Cod. 523.0000.107

Termostato con display touch screen LCD retroilluminato.

Questo termostato consente una programmazione settimanale, con la possibilità di impostare ogni giorno 6 fasce orarie denominate "eventi" con diverse temperature. È inoltre possibile selezionare la "modalità manuale" o la "modalità di controllo fasce orarie" in base alle proprie esigenze. Il termostato è raccomandato per il controllo di impianti di riscaldamento elettrici.

Dotato di Nr. 2 sonde di temperatura, una ambientale e una a pavimento.

.....

Touch screen thermostat with backlit LCD display.

This thermostat give the possibility to do a period programming weekly circulation, it is possible to set 6 periods called events each day with corresponding pre-set temperatures, also you can select "period control mode" or "manual mode" according to your individual requirements. The thermostat is recommended for the control of electric heating.

With Nr. 2 sensors, one room and one on floor.

.....

Thermostat mit hinterbeleuchtetem LCD-Touchscreen-Display.

Dieser Thermostat verfügt über eine Wochenprogrammierung, mit der pro Tag 6 als "Ereignisse" bezeichnete Zeitintervalle mit verschiedenen Temperaturen eingestellt werden können. In Abhängigkeit von den individuellen Bedürfnissen kann darüber hinaus der "manuelle Modus" bzw. der "Regelmodus nach Zeitintervallen" gewählt werden. Der Thermostat ist für die Regelung von elektrischen Heizsystemen geeignet. Mit 2 Temperaturfühlern ausgestattet, einem Raum- und einem Bodenfühler.



: DATI TECNICI

- : Tensione: 230 V CA 50~60 Hz
- : Consumo: 2 W
- Range di temperatura: 5° C~90° C
- Range di limitazione: 5° C~60° C (impostazione predefinita in fabbrica: 35° C)
- Precisione misurazione temperatura: 0,5~10° C
- Regolabile, impostazione predefinita in fabbrica ±1° C
- Temperatura ambiente: -5~50° C
- Grado protezione involucro: IP20
- Materiale involucro: PC autoestinguente
- Sensore esterno: Lunghezza cavo 3m

: TECHNICAL DATA

- : Voltage: AC 230V 50~60Hz
- * Power consumption: 2 W
- Setting range: 5° C~90° C
- Limitation range: 5° C~60° C (factory setting: 35° C)
- Accuracy of temperature measurement: 0.5~10° C
- Adjustable, factory setting ±1° C
- Ambient temperature: -5~50° C
- Protective housing: IP20
- Housing material: self-extinguishing PC
- Outer sensor: length of cable 3m

: TECHNISCHE DATEN

- : Spannung: 230 V CA 50~60 Hz
- * Verbrauch: 2 W
- Temperaturbereich: 5° C~90° C
- Begrenzungsbereich: 5° C~60° C (werkseitige Einstellung: 35° C)
- Temperatur-Messgenauigkeit: 0.5~10° C einstellbar
- werkseitige Einstellung ±1° C
- Raumtemperatur: -5~50° C
- Gehäuse-Schutzart: IP20
- Gehäusematerial: PC, selbstlöschend
- Außenfühler: Kabellänge 3m

TERMOSTATO MODELLO LOR-THERM M6 NORMAL SCREEN

Cod. 523.0000.105

Termostato con display LCD retroilluminato.

Questo termostato consente una programmazione settimanale, con la possibilità di impostare ogni giorno 6 fasce orarie denominate "eventi" con diverse temperature. È inoltre possibile selezionare la "modalità manuale" o la "modalità di controllo fasce orarie" in base alle proprie esigenze. Il termostato è raccomandato per il controllo di impianti di riscaldamento elettrici. Dotato di Nr. 2 sonde di temperatura, una ambientale e una a pavimento.

.....

Thermostat with backlit LCD display.

This thermostat give the possibility to do a period programming weekly circulation, it is possible to set 6 periods called events each day with corresponding pre-set temperatures, also you can select "period control mode" or "manual mode" according to your individual requirements. The thermostat is recommended for the control of electric heating. With Nr. 2 sensors, one room and one on floor.

.....

Thermostat mit hinterbeleuchtetem LCD-Display.

Dieser Thermostat verfügt über eine Wochenprogrammierung, mit der pro Tag 6 als "Ereignisse" bezeichnete Zeitintervalle mit verschiedenen Temperaturen eingestellt werden können. In Abhängigkeit von den individuellen Bedürfnissen kann darüber hinaus der "manuelle Modus" bzw. der "Regelmodus nach Zeitintervallen" gewählt werden. Der Thermostat ist für die Regelung von elektrischen Heizsystemen geeignet.

Mit 2 Temperaturfühlern ausgestattet, einem Raum- und einem Bodenfühler.



: DATI TECNICI

- Tensione: 230 V CA (disponibile anche in versione 110 V CA/24 V CA)
- Consumo energia: 2W
- Range di temperatura: 5° C~90° C
- Range di limitazione: 5° C~99° C (impostazione di fabbrica: 35° C)
- Differenziale commutazione: 0.5° C~10° C (impostazione di fabbrica: ±1° C)
- Temperatura ambiente: -5° C~50° C
- Grado protezione involucro: IP20
- Materiale involucro: PC autoestinguente
- Sensore esterno: Lunghezza cavo 3m

: TECHNICAL DATA

- Voltage: AC230V (AC110V/AC24V available)
- Power consumption: 2W
- Setting range: 5° C~90° C
- Limitation range: 5° C~99° C (factory setting: 35° C)
- Switching differential: 0.5° C~10° C (factory setting: ±1° C)
- Ambient temperature: -5° C~50° C
- Protective housing: IP20
- Housing material: self-extinguishing PC
- Outer sensor: length of cable 3m

: TECHNISCHE DATEN

- Spannung: 230 V CA (auch in Version 110 V CA/24 V CA verfügbar)
- Energieverbrauch: 2W
- Temperaturbereich: 5° C~90° C
- Begrenzungsbereich: 5° C~99° C (werkseitige Einstellung: 35°C)
- Schaltdifferenz: 0.5° C~10° C (werkseitige Einstellung: ±1°C)
- Raumtemperatur: -5° C~50° C
- Gehäuse-Schutzart: IP20
- Gehäusematerial: PC, selbstlöschend
- Außenfühler: Kabellänge 3m

TERMOSTATO MODELLO LOR-THERM M5 CONTACT

Cod. 523.0000.104

Termostato a microprocessore che fornisce una temperatura più costante e minore consumo di energia. Conforme ai requisiti di sicurezza, risparmio energetico e comfort.

Il termostato è raccomandato per il controllo di impianti di riscaldamento di ambienti. Con LED acceso in fase di riscaldamento.

Dotato di Nr 2 sonde di temperatura, una ambiente e una a pavimento.

.....

Microprocessor-controlled thermostat that provides a more constant temperature and lower energy consumption. Satisfying the requirements of safety, energy saving and comfort.

The thermostat is recommended for the control of space heating.

With LED turned on while heating. With Nr. 2 sensors, one room and one on floor.

.....

Mikroprozessor-Thermostat mit äußerst konstanter Temperaturhaltung und niedrigem Energieverbrauch. Erfüllt die Anforderungen an Sicherheit, Energieeinsparung und Komfort.

Der Thermostat ist für die Regelung von elektrischen Raumheizsystemen geeignet. Anzeige-LED beim Heizen erleuchtet.

Mit 2 Temperaturfühlern ausgestattet, einem Raum- und einem Bodenfühler.



: DATI TECNICI

- Tensione: 220 V CA
- Consumo energia: 5W
- Range di temperatura: 5~40° C
- Temperatura modalità risparmio energetico: 5° C
- Scarto temperatura: ±0,5K
- Temperatura ambiente: -5~50° C
- Grado di protezione garantito dall'involucro: IP20
- Sensore esterno: Lunghezza cavo 3m

: TECHNICAL DATA

- Voltage: 220 V AC
- Power consumption: 5W
- Temperature control range: 5~40° C
- Power save mode temperature: 5° C
- Temperature deviation: ±0.5K
- Ambient temperature: -5~50° C
- Degree of protection provided by enclosure: IP20
- Outer sensor: length of cable 3m

: TECHNISCHE DATEN

- Spannung: 220 V CA
- Energieverbrauch: 5W
- Temperaturbereich: 5~40° C
- Temperatur im Energiesparmodus: 5° C
- Temperaturdifferenz: ±0,5K
- Raumtemperatur: -5~50° C
- Gehäuse-Schutzart: IP20
- Außenfühler: Kabellänge 3m