


# Serie TA-3000




# SERIE TA 3000


## E

- \* **Aplicaciones:** regulación de la temperatura en viviendas y locales públicos, para control de calderas a gas, gasoil, eléctricas, radiadores, bombas de calor, climatizadores, fan-coil, calor radiante, válvula de zona, etc.
- \* **Características:** termostatos mecánicos a 2 hilos con rueda selectora grande, caja cuadrada de 76 x 76 mm, altura 33 mm de moderno diseño. Elemento sensor a base de membrana de acero inoxidable especial, de máxima sensibilidad. Contactos de plata. Escala: 6° a 30 °C. Protección IP20 con topes para limitación o bloqueo de mando contra manipulaciones no autorizadas. Diferencial: inferior a 1 °C, 15 (2,5) A 250 Vac. solo TA3001 y TA3002 contacto de calefacción, resto 10 (2,5) A 250 Vac. Para ventilar o calefactar cuadros eléctricos existen modelos disponibles bajo pedido.
- \* **Acción:** todo/nada. CLASE II, . Producto CE. **Placa 2000 excluida del precio del termostato.**


## GB

- \* **Applications:** temperature regulation in appliances in homes and public premises; control of gas, diesel oil or electric boilers, radiators, heat pumps, air-conditioners, fan-coils, radiating heat, zone valves, etc.
- \* **Characteristics:** mechanical thermostats of 2 wires with large wheel selector, square box measuring 76 x 76 mm and 33 mm high with a modern desing. Sensor element consisting of a special stainless steel membrane with maximum sensitivity. Silver contacts. Range: 60°C to 300°C. IP20 protection with limits to reduce or block control against unauthorized handling. Differential: less than 10°C, 15(2,5)A 250 Vac. only TA 3001 and TA 3002 heating contact; the rest 10(2,5)A 250Vac. There are same models available upon request for ventilation or heating of electric boards.
- \* **Action:** on/off. Class II, . EU Product. **Badge 2000 not included in the price of the thermostat.**


## F

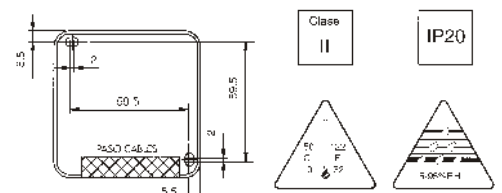
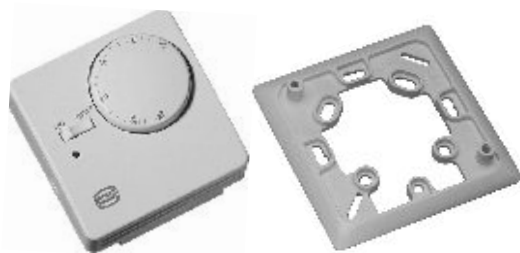
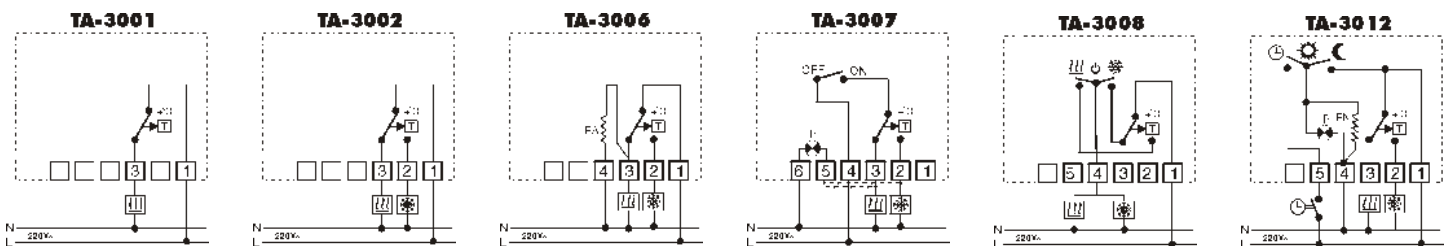
- \* **Applications:** réglage de la température dans des logements ou locaux publics, pour le contrôle des chaudières à gaz, gas-oil, électriques, convecteurs, pompes à chaleur, climatiseurs, fan-coil, chaleur rayonnant, soupape de zone, etc.
- \* **Caracteristiques:** thermostats mecaniques à 2 fils avec grande roue de selection de température boîte carré de dessin moderne 76x76mm. hauteur 33mm. Elément capteur: membrane en acier inoxydable spécial de grande sensibilité. Contacts en argent. Echelle  $^{\circ}$ : 6 à 30°C. Protection IP20 avec des buttoirs pour limiter ou bloquer la commande contre les manipulations non autorisées. Différentiel: inférieur à 1°C, 15 (2,5)A 250 Vac, seulement TA 3001 et 3002 contact de chauffage, les autres 10 (2,5)A 250 Vc. Sur commande, nous avons des modèles pour chauffer ou ventiler des tableaux électriques.
- \* **Action:** tout/rien. CLASSE II, . Produit CE. **Socle 2000 exclu du prix du thermostat.**

## D

- \* **Anwendungen:** Regulierung der Temperatur in Geräten oder Anlagen in Wohnungen und öffentlichen Lokalen, Gas-, Heizöl- und Elektrokesseln, Konvektoren, Heizkörpern, Wärmepumpen, Beschleunigerpumpen, Klimaanlage, Fan-Coils, Wärmestrahlung, Zonenventile usw.
- \* **Kennzeichen:** mechanische Thermostate mit 2 Drähten und großem Wählrad, einem 76x76 mm großen, 33 mm hohen quadratischen Kasten moderner Formgestaltung. Sensorelement auf der Basis einer Membran aus Spezialedelstahl mit maximaler Empfindlichkeit. Silberkontakte. Bereich: 6° bis 30°C. Durchbruchspannung: 15(2,5)A 250 V~. TA 3001, TA 3002 Rest 10(2,5)A 250V~. Schutzvorrichtung IP 20 mit Arretierungen zur Begrenzung bzw. Blockierung der Bedienung gegen nicht genehmigte Manipulationen. Temperaturunterschied: weniger als 1°C im Vakuum ohne Last und 0,3°C mit einer Last von 15 A. Zur Belüftung oder Beheizung von Schaltkästen sind auf Bestellung Modelle erhältlich.
- \* **Wirkung:** alles/nichts. Klasse II, . Produkt der CE und AENOR. **Placa 2000, Platte 2000 bleiben aus dem Preis der Thermostate ausgeschlossen.**

## I

- \* **Utilizzo:** regolazione della temperatura in ambienti domestici, locali pubblici, per il controllo delle caldaie a gas, a gasolio, elettriche, radiatori, pompe di calore, climatizzatori, fan-coils, calore radiante, valvole di zona, ecc.
- \* **Caratteristiche:** termostati meccanici a 2 fili con selettore a manopola grande, scatola quadrata di dimensioni 76x 76x33 mm di design moderno. Elemento sensore a base di membrana di speciale acciaio inossidabile, dotato di massima sensibilità. Contatti in argento. Scala: da 6° a 30° C. Protezione IP 20 con blocchi d'arresto per la limitazione o il blocco dei comandi contro manipolazioni non autorizzate. Differenziale: inferiore a 1°, 15 (2,5) A250 Vac. solo modelli TA 3001 e TA3002 contatto di riscaldamento, restanti 10 (2,5) A250Vac. Disponibilità a richiesta di modelli per ventilare o riscaldare quadri elettrici.
- \* **Azionamento:** massimo/nulla CLASSE II, . Prodotto CE **Placca 2000 esclusa dal prezzo del termostato.**



Distribuido por:



Avda. La LLana, 93  
08191 RUBI (Barcelona)  
Telf: +34 93 588 42 11  
Fax: +34 93 588 49 94  
e-mail: info@sonder-regulacion.com  
Web: www.sonder-regulacion.com

Sonder Regulación, S.A.