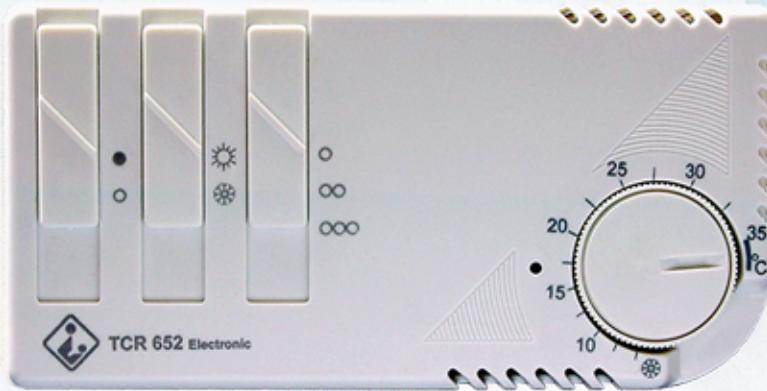




## TCR 600 Series

## Bimetallic Electronic Room Thermostat

ترموستات اتاقی الکترونیکی و بایمتالیک با کنترل فن کویل مرکزی



## TCR 600 Series

Designed to control temperature in fan-coil and air-conditioning applications, TCR 600 Series thermostat must be located in a position with good air circulation, on an inside wall about 1.5 m above the floor to sense the average temperature. Do not position the thermostat in draughts, near hot or cold air sources or where it will be affected by radiant heat from the sun or other appliances. The thermostat temperature control range is 10 to 35 °C.

## Switches

All switches are slide switches for ease of operation.

The ON/OFF switch is a system on/off switch, as it removes power from the thermostat. The FAN SPEED switch allows selection of 3 different fan speeds, 1 (low), 2 (medium), and 3 (high). The HEAT/COOL switch (the electrical rating is 5 (2) A 250 V) allows selection of either heating or cooling operation. There is only a single output connection capable of powering a fan or a single zone valve in a 2-pipe fan-coil unit.

## TCR 600

ترموستات اتاقی الکترونیکی و بایمتالیک برای کنترل دما در فن کویل و سیستمهای تهویه مرکزی استفاده میشود. باید در محل نصب شود که گردش هوا در آن خوب باشد و یا ۱/۵ متری بالای کف زمین نصب، تا بتواند دمای متوسط را احساس کند.

این ترمومتر را در معرض جریان هوا سرد، نزدیک منبع هوا سرد و گرم یا جایی که تشعشعات حرارتی تغییر نور خورشید و سایر وسایل وجود دارد نصب نکنید. دامنه کنترل حرارت ۱۰ الی ۳۵ درجه سانتیگراد میباشد.

## کلیدها

برای سهولت کار تمامی کلیدها لغزشی میباشد. کلید ON/OFF برای روشن و یا خاموش کردن برق از ترمومتر میباشد. کلید FAN SPEED سه حالت مختلف سرعت را در فن ایجاد میکند:

۱- کند - ۲- متوسط - ۳- تند  
کلید HEAT/COOL برای انتخاب حالت سرما و گرما است بوسیله رله ۵(2) A250V برق متناوب تنها یک اتصال خروجی دارد که به فن و یا یک شیر تک منطقه ای در یک فن کویل دو ولوهای برق میرساند.



TAKBAN ENERGY CONTROL SYSTEMS



TAKBAN ENERGY CONTROL SYSTEMS

TAKBAN ENERGY CONTROL SYSTEMS