**Dvojitý jímkový termostat Model TC AT10D**

**Návod k obsluhe a inštalácii**

**Vlastnosti**

* Dvojitý jímkový termostat regulačný/havarijný s viditeľnou vonkajšiou stupnicou montovaný do jímky
* V jednom zariadení sú zlúžené dve funkcie – regulačný a havarijný termostat
* Jednoduchá prevádzka s pomocou veľkého ručného číselníka
* Teplotný rozsah 0°C – 90°C
* Jednoduché elektrické pripojenie s pomocou dostatočne veľkých káblových svoriek

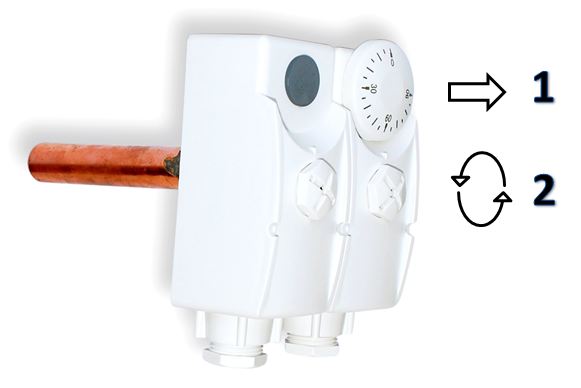
**Montáž**

Jímka je opatrená vonkajším závitom 1/2", ktorý sa zaskrutkuje do nátrubku osadeného v mieste, kde potrebujeme strážiť teplotu. Čidlo termostatu sa vsunie do jímky tak, aby telo termostatu dosadlo na jímku. V tejto polohe sa zaistí skrutkou v umelohmotnom golieri.

**Elektrické pripojenie**

Otvorte termostat tým, že odstránite číselník (1) , odstraňte šedú plastovú krytku (1) a uvoľnite dva veľké plastové skrutky (2). Ďalej odstráňte dve plastové puzdrá.

Káblové svorky, ktoré teraz môžete vidieť, sa pripoja takto:



**Havarijný termostat:**

* Svorka C - pripojte fázu
* Svorka 1 – pri dosiahnutí nastavenej teploty rozpojí

**Regulačný termostat:**

* Svorka C – pripojte fázu
* Svorka 1 – pri dosiahnutí nastavenej teploty rozpojí
* Svorka 2 – pri dosiahnutí nastavenej teploty zopne
* Svorka  = uzemnenie (rovnako ako pri havarijnom termostate)

Inštaláciu smie vykonávať výlučne profesionálný inštalatér v súlade s plánom pripojenia.  
Okrem toho musí inštalácia tiež odpovedať aktuálne platným smerniciam VDE a špecifikáciam vášho dodávateľa energie. Inštalácia sa vždy vykonáva pri vypnutom prívode prúdu; musia sa dodržiavať bezpečnostné špecifikácie.   
Musí sa dodrzať maximálny spínací prúd uvedený v technických údajoch!

Neprijímame žiadnu zodpovednosť za akúkoľvek formu zneužitia.

**Prevádzka**

Termostat má otočný manuálny číselník so stupnicou teploty. Otáčajte číselníkom, kým nebude požadovaná teplota odpovedať značke na číselníku

**Dvojitý jímkový termostat Model TC AT10D**

**Návod k obsluhe a inštalácii**

**Vlastnosti**

* Dvojitý jímkový termostat regulačný/havarijný s viditeľnou vonkajšiou stupnicou montovaný do jímky
* V jednom zariadení sú zlúžené dve funkcie – regulačný a havarijný termostat
* Jednoduchá prevádzka s pomocou veľkého ručného číselníka
* Teplotný rozsah 0°C – 90°C
* Jednoduché elektrické pripojenie s pomocou dostatočne veľkých káblových svoriek

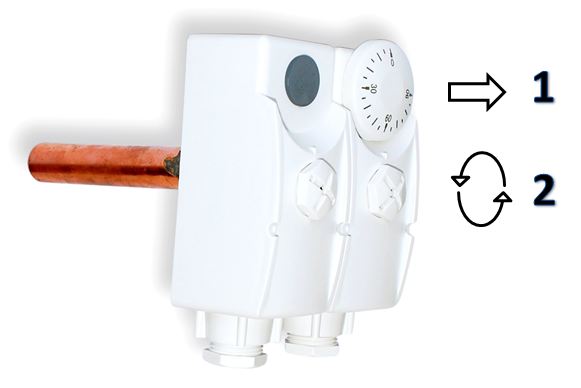
**Montáž**

Jímka je opatrená vonkajším závitom 1/2", ktorý sa zaskrutkuje do nátrubku osadeného v mieste, kde potrebujeme strážiť teplotu. Čidlo termostatu sa vsunie do jímky tak, aby telo termostatu dosadlo na jímku. V tejto polohe sa zaistí skrutkou v umelohmotnom golieri.

**Elektrické pripojenie**

Otvorte termostat tým, že odstránite číselník (1) , odstraňte šedú plastovú krytku (1) a uvoľnite dva veľké plastové skrutky (2). Ďalej odstráňte dve plastové puzdrá.

Káblové svorky, ktoré teraz môžete vidieť, sa pripoja takto:



**Havarijný termostat:**

* Svorka C - pripojte fázu
* Svorka 1 – pri dosiahnutí nastavenej teploty rozpojí

**Regulačný termostat:**

* Svorka C – pripojte fázu
* Svorka 1 – pri dosiahnutí nastavenej teploty rozpojí
* Svorka 2 – pri dosiahnutí nastavenej teploty zopne
* Svorka  = uzemnenie (rovnako ako pri havarijnom termostate)

Inštaláciu smie vykonávať výlučne profesionálný inštalatér v súlade s plánom pripojenia.  
Okrem toho musí inštalácia tiež odpovedať aktuálne platným smerniciam VDE a špecifikáciam vášho dodávateľa energie. Inštalácia sa vždy vykonáva pri vypnutom prívode prúdu; musia sa dodržiavať bezpečnostné špecifikácie.   
Musí sa dodrzať maximálny spínací prúd uvedený v technických údajoch!

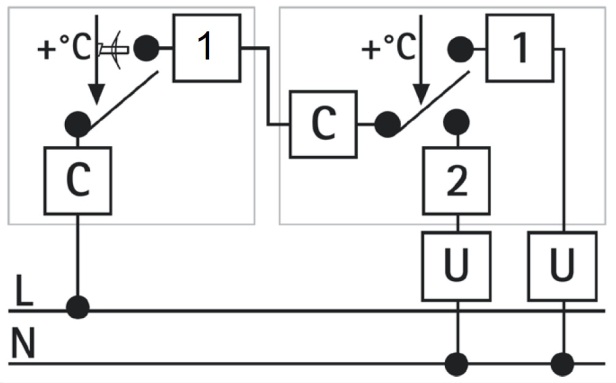
Neprijímame žiadnu zodpovednosť za akúkoľvek formu zneužitia.

**Prevádzka**

Termostat má otočný manuálny číselník so stupnicou teploty. Otáčajte číselníkom, kým nebude požadovaná teplota odpovedať značke na číselníku

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Výkres obvodu:** |  |  |  | **Technické údaje:** |

**Havarijný termostat**:

Prevadzkové napätie: 230V AC 50Hz  
Kontakt: 1 dvojcestný kontakt  
Spínací prúd 16 (4) A  
Havarijná teplota: 95°C,+/-5°C

Krytie: IP20

**Regulačný termostat:**  
Prevadzkové napätie: 230V AC 50Hz  
Kontakt: 1 dvojcestný kontakt  
Spínací prúd 16 (4) A  
Nastaviteľná teplota: 0°C-90°C

Teplotná diferencia: 5°C  
Krytie: IP20  
certifikované CE

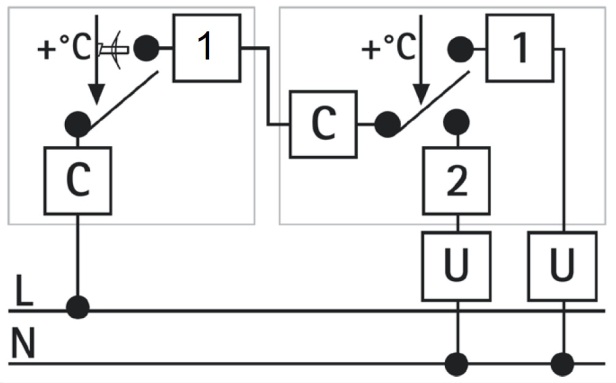
Dátum predaja Pečiatka predajne

 **Dodávateľ:   
Thermo-control SK s.r.o.,**Svornosti 43, 821 06 Bratislava SR  
Tel/fax.: +421 2 45 52 71 04

Mob.: +421 944 451 862

 **obchod@thermo-control.sk,** [**www.thermo-control.sk**](http://www.thermo-control.sk)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Výkres obvodu:** |  |  |  | **Technické údaje:** |

**Havarijný termostat**:

Prevadzkové napätie: 230V AC 50Hz  
Kontakt: 1 dvojcestný kontakt  
Spínací prúd 16 (4) A  
Havarijná teplota: 95°C,+/-5°C

Krytie: IP20

**Regulačný termostat:**  
Prevadzkové napätie: 230V AC 50Hz  
Kontakt: 1 dvojcestný kontakt  
Spínací prúd 16 (4) A  
Nastaviteľná teplota: 0°C-90°C

Teplotná diferencia: 5°C  
Krytie: IP20  
certifikované CE

Dátum predaja Pečiatka predajne

 **Dodávateľ:   
Thermo-control SK s.r.o.,**Svornosti 43, 821 06 Bratislava SR  
Tel/fax.: +421 2 45 52 71 04

Mob.: +421 944 451 862

 **obchod@thermo-control.sk,** [**www.thermo-control.sk**](http://www.thermo-control.sk)