

# INTIEL INTIEL

## СТАЕН ТЕРМОРЕГУЛАТОР INT0140D



## РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

гр. Поморие  
ул. "П. Берон" № 9

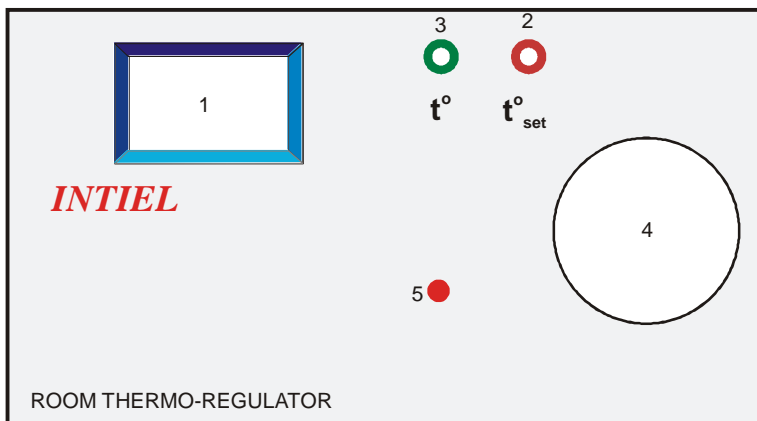
тел. 0596/33366  
факс. 0596/32580

## I. Предназначение.

Стайният терморегулатор измерва и регулира температурата в отопляваните помещения, като изработва управляващ токов сигнал 0 - 20 mA.

## II. Сигнализация и бутони

Разположението на сигнализиращите органи е показано на фиг. 1



Фиг. 1

1. Цифрова индикация
2. Индикатор зададена температура
3. Индикатор стайна температура
4. Орган за настройка на заданието
5. Бутон за избор на зададена/стайна температура

## III. Настройка

Натиска се бутона ЗАДАДЕНА/СТАЙНА температура (поз.5), така че да светне индикатора ЗАДАДЕНА температура (поз.2). Чрез въртене на органа за НАСТРОЙКА НА ЗАДАНИЕТО (поз.4) се избира желаната температура за поддържане в помещението в интервал от 15 - 30 °С.

Натиска се бутона ЗАДАДЕНА/СТАЙНА температура (поз.5), така че да светне индикатора СТАЙНА температура (поз.3), при това положение цифровата индикация показва действителната стайна температура.

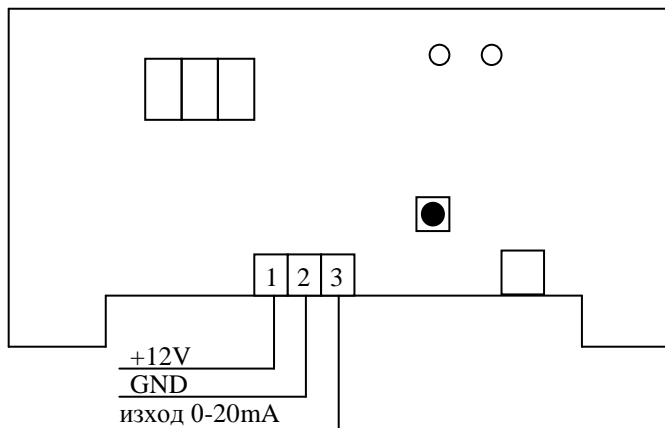
#### IV. Технически данни:

1. Захранващо напрежение	еднополярно +12V DC
2. Изходен сигнал	ток 0 – 20 mA
3. Обхват на настройка	15 – 30 °C
4. Точност на отчитане	1 °C
5. Максимален сигнал 20mA при разлика между зададена и стайна температура	3 °C
6. Температура на околната среда	5° – 35°C
7. Влажност	0 - 80%
8. Защита	IP 20

#### V. Начин на свързване:



Начина на свързване е показан на фиг.2, като присъединяването става с трипроводен кабел със сечение 3 x 0,5 mm<sup>2</sup> или 3 x 0,75 mm<sup>2</sup>.

Клемите са достъпни след премахване на органа за настройка на заданието (поз.4 фиг.1) и сваляне на капака.



Фиг.2

## **Указания за безопасна работа:**

- Преди монтаж да се провери цялостта на устройството и присъединяващите към него проводници.
- При нарушена цялост на някое от горе изброените да не се монтира до отстраняване на несправността.
- Монтаж и демонтаж на устройството да се извършва от квалифициран персонал, който предварително се е запознал с ръководството на продукта.
- Да се монтира на сухо и проветриво място, далеч от източници на топлина и леснозапалими газове и течности.
- Уверете се, че мрежовото напрежение отговаря на напрежението на табелката на устройството.
- Използвайте консуматори с мощност съобразена с изходната мощност на уреда.
- В случай на неизправна работа на устройството изключете незабавно уреда и потърсете оторизиран сервиз за отстраняване на повредата.
- В случай на пожар да се използва прахов пожарогасител.
- С цел опазване на околната среда не изхвърляйте електроуредите, приспособленията и техните опаковки обозначени със знак  зачертано кошче  заедно с битови отпадъци .

### **Съдържание на опаковката:**

- Контролер
- Ръководство за потребителя (гаранционна карта)

## **VI. Гаранционни условия**

Гаранционният срок на изделието е 24 месеца от деня на закупуването, но не повече от 28 месеца от датата на производство, при спазване на изискванията за монтаж, експлоатация, съхранение и транспорт.

## **ГАРАНЦИОННА КАРТА**

Производител: <b>INTIEL</b>
Тип на изделието: INT 0140D
Дата на производство:
ОТК:
Дата на продажба: