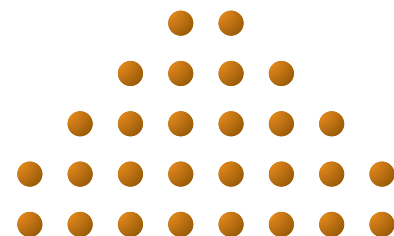




OJ Microline®  
**OTN**



ТЕРМОСТАТЫ ДЛЯ КОМФОРТНОГО ОБОГРЕВА

# Термостат с режимом экономии электроэнергии

Рекомендуется для управления системами электрообогрева пола и электрического отопления помещений.

- Утопленный монтаж в стандартном гнезде розетки.
- Встроенный выключатель для удобного отключения во время проветривания помещений и в летнее время.
- Электронное управление путем вкл/выкл нагрузки до 3600 Вт, 16 А.
- Градуировка шкалы, позволяющая легко установить заданную температуру пола или помещения. Кроме того, при необходимости можно установить ограничение макс. или мин. температуры.
- Режим экономии электроэнергии путем автоматического чередования периодов теплового комфорта и пониженной температуры при помощи выносного таймера.
- Электронный термостат, с высокой точностью обеспечивающий комфортную температуру поверхности пола или температуру воздуха в помещении.

## Элегантный европейский дизайн

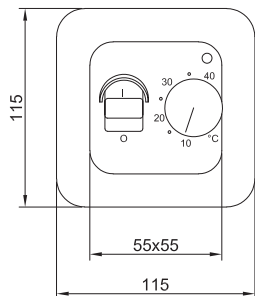
Может быть установлен в комбинации с различными типами выключателей.

## АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

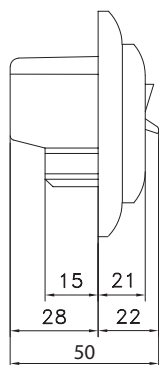
ТИП	ИЗДЕЛИЕ
OTN-1991-RU	Термостат с защитой корпуса IP21 и режимом понижения температуры на 5 °С в комплекте с датчиком температуры пола с длиной кабеля 3 м. Возможен монтаж с настенным датчиком температуры воздуха в помещении.
OTN-1991-RUA4	Термостат с защитой корпуса IP20 и режимом понижения температуры на 5 °С в комплекте с датчиком температуры пола с длиной кабеля 3 м. Возможен монтаж с настенным датчиком температуры воздуха в помещении.
OTN-1999-RU	Термостат с режимом понижения температуры на 5 °С и встроенным датчиком температуры воздуха в помещении.
<b>АКСЕССУАРЫ</b>	
ETF-944/99-H	Настенный датчик температуры воздуха в помещении
OTN-VH	Крепление для настенного монтажа
ACC-001	Крепежная пластина 86x86 мм для большого гнезда розетки (10 шт.)
MM-7595	Электронный таймер день/неделя для установки на DIN-рейку.

OJ ELECTRONICS A/S  
STENAGER 13B  
DK-6400 SØNDERBORG  
DENMARK

  
**OJ ELECTRONICS**  
taking comfort further

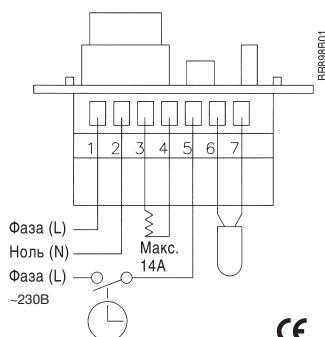


BR898A01

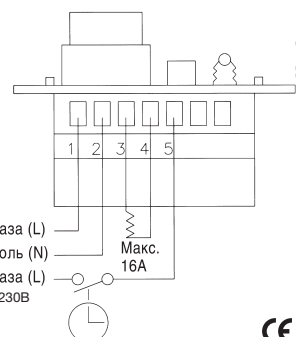


BR898A02

Размеры (мм)



Подключение OTN-1991-RU



Подключение OTN-1999-RU

### Управление термостатом

Изделие типа OTN представляет собой электронный термостат для регулирования температуры путем включения/отключения нагрузки при помощи датчика отрицательного температурного коэффициента (NTC). Подача тепла включается/выключается при перепаде температур всего в 0.4 °C. Свечение светодиодного индикатора красным цветом указывает на включение нагрева.

### Энергосберегающий режим

Изделие типа OTN имеет режим экономии энергии - понижение температуры на 5 °C, который активируется суточным/недельным таймером, например MM-7595. Таймер программируется на желаемые периоды теплового комфорта и пониженной температуры.

### Класс защиты корпуса IP21

Допускается установка термостата типа OTN-1991-RU в ванных комнатах и других помещениях с повышенной влажностью.

### Настройка термостата

Термостат имеет шкалу +5/+40 °C, что удобно для установки желаемой температуры. При помощи стопорных колец, находящихся за регулятором термостата можно задать минимальную/максимальную температуру.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	-230 В +10/-15 % 50/60 Гц
Выходное реле	OTN-1991-RU: 14 А, макс. 3200 Вт OTN-1991-RUA4: 16 А, макс. 3600 Вт OTN-1999-RU: 16 А, макс. 3600 Вт
Встроенный выключатель	1-полюсный
Диапазон температур	+5/+40°C
Режим понижения температуры	5 °C (при помощи выносного таймера)
Перепад температур, активирующий подачу тепла	0.4 °C
Класс защиты корпуса	OTN-1991-RU: IP21 OTN-1991-RUA4: IP20 OTN-1999-RU: IP20
Температура окружающей среды	0/+50 °C
Размеры (В/Ш/Т)	81/81/50 мм
Тип датчика	NTC
В случае неисправности датчика происходит отключение нагрева	



### Ассортимент термостатов OJ включает

- Термостаты для утепленного монтажа
- Термостаты для настенного монтажа
- Термостаты для монтажа на DIN-рейку
- Термостаты для систем снеготаяния и защиты от замерзания
- Двухнаправленные тиристорные термостаты и контроллеры 1-44 кВт
- Термостаты, спроектированные в соответствии с индивидуальными рыночными требованиями к дизайну, сертификаты и стандарты для электрического оборудования.