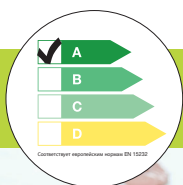


Микропроцессорное управление  
Максимальный комфорт при  
минимальном потреблении энергии

Уменьшает выброс CO<sub>2</sub> до 36%



ТЕРМОСТАТЫ ДЛЯ КОМФОРТНОГО ОБОГРЕВА

## Эффективный термостат с беспроводным управлением

Термостат обеспечивает максимальный комфорт при минимальном потреблении энергии для всех систем обогрева пола. Он прост, как в работе, так и в программировании.

Создан для Системы Комфорта 4™, управляемой центральным контроллером.

- Энергетически эффективный термостат «все в одном», идеально подходит для всех типов полов.
- Самый тонкий радиуправляемый термостат на рынке, глубина установки всего 20 мм. Простое защелкивание передней крышки при установке делает его монтаж простым, как никогда.
- Оптимальная безопасность благодаря встроенному 2-х полюсному 16А прерывателю.
- Простое меню для навигации и программирования. Процесс программирования, как в детской игрушке обеспечивает быструю и простую настройку.

- Поставляется с новым тонким датчиком температуры пола, что делает его установку более удобной.
- Совместим с датчиками температуры пола других производителей, идеален для реконструкции и ремонта.

### АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

ТИП	ПРОДУКЦИЯ
OCS4-10	CS4™ Центральный контроллер для управления до 15 беспроводными базовыми термостатами
OSD4-1999	CS4™ Термостат для использования с OCS4.
OSA4-10	CS4™ Контроллер для управления нагревательной панелью для использования с OCS4.

### Все в одном термостате

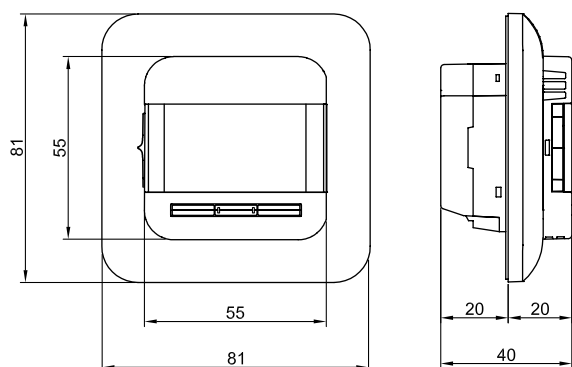
Поставляется с датчиком температуры воздуха, с датчиком температуры воздуха и датчиком-ограничителем температуры пола или только с датчиком температуры пола.

### Класс защиты корпуса IP21

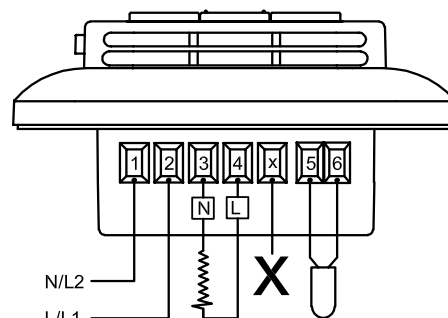
Может устанавливаться также в ванных комнатах.

### Легко считываемое потребление энергии

Полное время работы системы в кВт/ч за последние 2 дня, 30 дней или 365 дней может быть показано на центральном контроллере, что дает возможность контролировать расход электроэнергии.



BR-0984-A19a  
© 2010 OJ Electronics A/S



BR-0987-A04a  
© 2010 OJ Electronics A/S

### Работает по режимам, установленным центральным контроллером

OSD4 управляется центральным контроллером:

Режимы, полученные от центрального контроллера

ДНИ 1-5

ВРЕМЯ	ТЕМПЕРАТУРА
1 06:00-08:00	Комфортная 21°C
2 08:00-16:00	Пониженная 15°C
3 16:00-22:30	Комфортная 21°C
4 22:30-06:00	Пониженная 15°C

ДНИ 6-7

ВРЕМЯ	ТЕМПЕРАТУРА
1 08:00-23:00	Комфортная 21°C
4 23:00-08:00	Пониженная 15°C

### Режим комфорта

Температура в доме может быть временно изменена для одного события. Режим комфортной температуры устанавливается после выбора количества часов его работы. После этого управляемые термостаты возвращаются к работе в автоматическом режиме по заданной программе.

### Локальный ручной режим

Термостат может быть просто переведен в ручной режим нажатием одной из кнопок увеличение/уменьшение значения. Рядом с символом «рука» появится индикация вновь установленной температуры.

### Простая идентификация

Обращение к термостату можно легко увидеть на структуре меню. На центральном контроллере конечный пользователь может легко запросить идентификацию - на дисплее устройства будет мигать обращение к устройству в течение нескольких секунд.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	230В ±10% 50/60Гц
Нагрузка в режиме ожидания	~ 0,9 Вт
Выходное реле SPST	16А, резистивной нагрузки или 1А индуктивной нагрузки
Прерыватель	2-х полюсный, 16А
Диапазон температур	+5/+40°C
Диапазон температур пола	+5/+40°C
Функция часов	4-программных события
Температура окружающей среды	0/+40°C во время работы
Принцип регулирования	широотно-импульсная модуляция/пропорциональное интегрирование.
Класс защиты корпуса	IP21
Тип встроенного датчика	NTC (12 КΩ) 3м.
Размеры (В/Ш/Т)	81/81/40 мм (20мм глубина установки)
Дисплей	Сегментный, с подсветкой
ЕС регистрация дизайна	001534462-0001 / 2
Полоса радиочастот	868,3 МГц
Передача радиосигнала	до 100 метров на открытом пространстве.