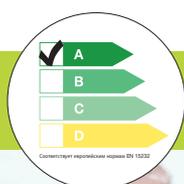




Микропроцессорное управление
Максимальный комфорт при
минимальном потреблении энергии

Уменьшает выброс CO₂ до 36%



ТЕРМОСТАТЫ ДЛЯ КОМФОРТНОГО ОБОГРЕВА

Экономичный Контроллер для Нагревательных Панелей

Контроллер с беспроводным управлением создан для Системы Комфорта 4™, управляемой центральным контроллером.

Одно устройство для работы как в режиме реле для нагревательных панелей, режимах ночного понижения температуры и предотвращения замерзания, так и в режиме работы термостата с датчиком температуры пола.

- Экономия энергии при использовании нагревательных панелей
- Беспроводное управление электрическими нагревательными панелями
- Три режима работы: ночное понижение температуры, предотвращение замерзания и работа в режиме термостата с датчиком температуры пола
- Оптимальная безопасность благодаря встроенному 2-х полюсному 16А прерывателю.
- Автоматическое подключение к центральному контроллеру при подаче питания.

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.

Ночное понижение температуры обеспечивает минимальное потребление энергии

Легко подключается к клеммам ночного понижения температуры при помощи напряжения 230В от внутреннего реле.

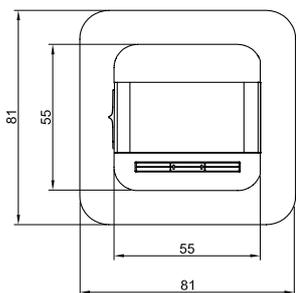
Контроллер для нагревательных панелей является частью системы, управляемой одним из центральных контроллеров по 4-х программному режиму.

Режим предотвращения замерзания

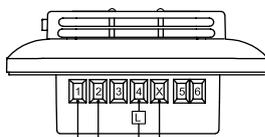
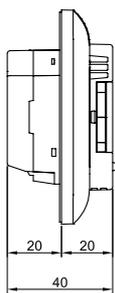
Легко подключается при помощи последовательного соединения к основному питанию. В режиме предотвращения замерзания контроллер для нагревательных панелей поддерживает температуру, которая задана на Центральном Контроллере.

Термостат с выносным датчиком температуры пола

При простом подключении выносного датчика температура будет поддерживаться в соответствии с установленным на центральном контроллере 4-х программным режимом работы.

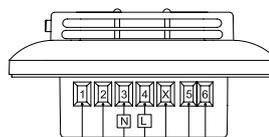


BR-0984-A19a
© 2010 OJ Electronics A/S



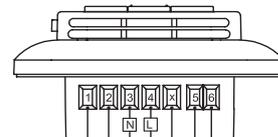
N/L2
L/L1
BR-0987-B18a
© 2011 OJ Electronics A/S

Ночное понижение температуры



N/L2
L/L1
BR-0987-B07a
© 2010 OJ Electronics A/S

*Режим предотвращения
замерзания*



N/L2
L/L1
BR-0987-A04a
© 2010 OJ Electronics A/S

*Работа в режиме термостата
с датчиком температуры пола*

Класс защиты корпуса IP21

Может устанавливаться также в ванных комнатах.

Работает по режимам, установленным центральным контроллером

OSA4 управляется центральным контроллером:

Режимы, полученные от центрального контроллера

ДНИ 1-5

ВРЕМЯ	ТЕМПЕРАТУРА	РЕЖИМ РЕЛЕ
1 06:00-08:00	Комфортная 21°C	Реле выкл.
2 08:00-16:00	Пониженная 15°C	Реле вкл.
3 16:00-22:30	Комфортная 21°C	Реле выкл.
4 22:30-06:00	Пониженная 15°C	Реле вкл.

ДНИ 6-7

ВРЕМЯ	ТЕМПЕРАТУРА	РЕЖИМ РЕЛЕ
1 08:00-23:00	Комфортная 21°C	Реле выкл.
4 23:00-08:00	Пониженная 15°C	Реле вкл.

Простая идентификация

Контроллер для нагревательной панели OSA4-10 может быть легко идентифицирован в Вашем доме. Конечный пользователь может запросить его идентификацию на центральном контроллере, после чего ему будет присвоен идентификационный номер с соответствующим миганием светодиодного индикатора OSA4-10.

Простой выбор режима для монтажника

Контроллер для Нагревательных Панелей OSA4-10 может быть легко установлен в режимы предотвращения замерзания или ночного понижения температуры, а также в режим работы термостата с датчиком температуры пола.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	~230V ±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
Темп. предотвращения замерзания	+5°C (заводская установка)
Функция часов	4-программных события
Температура окружающей среды	0/+40°C во время работы
Класс защиты корпуса	IP21
Размеры (В/Ш/Т)	81/81/40 мм (20мм глубина установки)
ЕС регистрация дизайна	001534462-0001 / 2
Полоса радиочастот	868,3 МГц
Передача радиосигнала	до 100 метров на открытом пространстве.