

NOBO



**СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ORION 700**

ORION интеллектуальная система управления электроприборами.

- ❖ В первую очередь предназначена для контроля и управления тепловыми конвекторами NOBO, но также возможно управление освещением, тёплыми полами, и бытовой аппаратурой в вашем доме таким образом, чтобы вы, смогли значительно снизить расходы на отопление и электроэнергию.
- ❖ Также с помощью системы ORION, вы сможете создать впечатление присутствия человека в доме, даже когда вас нет.

Orion 700

Orion 700 представляет собой цифровое программируемое устройство, которое посредством беспроводного ПРИЕМНИКА (приемников) может осуществлять управление всеми электрическими системами в Вашем доме.

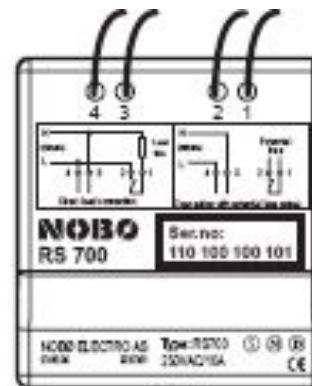


Orion 700 передает свои сигналы управления по средством радиочастотного сигнала (868 мГц). Поэтому для приёма этих сигналов необходимо использовать конвектора с термостатами R80 RDC-700



Orion 700

□ Любое дополнительное электрическое оборудование, которым вы хотите управлять с помощью ORION 700, должно быть подключено через так называемые приемники-ресиверы, включающие и выключающие оборудование в удобное для вас время.



□ Каждый термостат R80 RDC-700 и каждый ресивер имеет заводской уникальный 12-ти значный номер. Подключая каждый дополнительный конвектор или ресивер необходимо внести этот номер в Orion 700.

- Orion 700 может управлять до 100 независимыми друг от друга Зонами.
- Под словом Зона мы подразумеваем одну или несколько комнат или нагревательных панелей или электроприборов работающих по единому заданному режиму в течение суток.
- Для каждой зоны может быть индивидуально создан Профиль и запрограммирован на 24 часа для каждого дня недели. Таким образом, вы имеете возможность установить 100 различных программ по отоплению и другим функциям.

Количество нагревательных панелей/приборов в каждой зоне не ограничено.

Пакет «Стандарт» - предназначен для установки в сеть 220 вольт на любую фазу.

Включает в себя устройства :

1. ORION 700 – блок управления (источник радиосигнала).
 2. Ресиверы R 80 RDC 700 и др.(приёмники радиосигнала) – управляют устройствами (нагреватели, освещение и т.д)
 3. Модуль GSM – для управления при помощи SMS сообщений.(опция)
 4. Радиус взаимодействия ресиверов с основным модулем меняется в зависимости от конструкции здания(но не более 100 метров).
- Чувствителен к скачкам напряжения в сети. Рекомендуем подключать через бытовой стабилизатор напряжения.

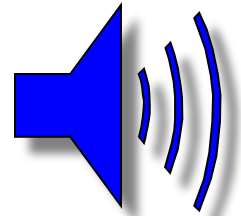
Orion700

L

N

~220 V

Orion 700
(Max – 100 зон)



GSM
Модуль
(max 4 зоны)



Внутренний
температурный
датчик (T1)



Внешний
температурный
датчик (T2)



1-я зона....

160 244 235 111
(пример КОДА)



160 244 235 112
(пример КОДА)



160 244 235 113
(пример КОДА)

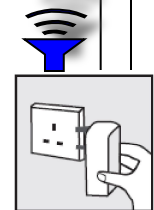


L

N

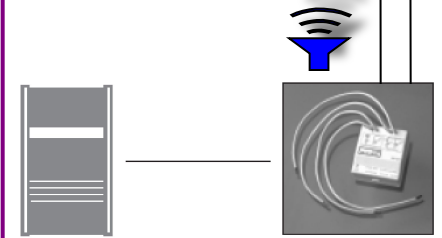
~220 V

...49-я зона...



220 234 145 222
(пример КОДА)

.....100-я зона



220 234 145 225
(пример КОДА)

Кол-во обогревателей или ресиверов в зоне НЕ ОГРАНИЧЕНО!

