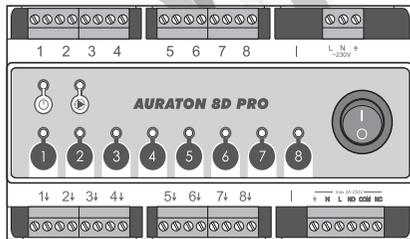


AURATON 8D PRO

www.auraton.pl

Руководство по эксплуатации



RU

AURATON 8D PRO

проводной контроллер 8-зон нагрева

AURATON 8D PRO - это контроллер, предназначенный для совместной работы с проводными регуляторами температуры, головками, насосом системы ЦО, а также нагревательными устройствами.

ВНИМАНИЕ!

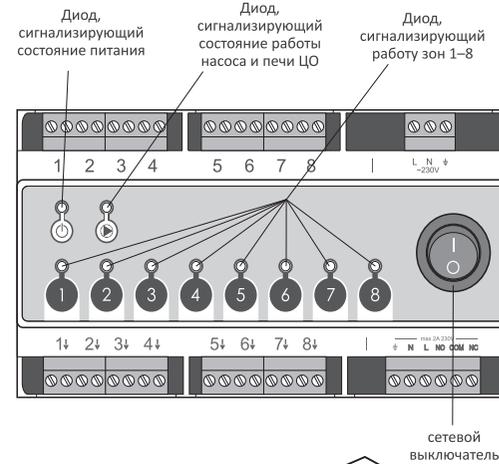
Контроллер предназначен для монтажа на шине DIN в монтажных шкафах.

Работа

AURATON 8D PRO функционально ведет себя как 8 отдельных каналов зон нагрева и дополнительно может выполнять функции:

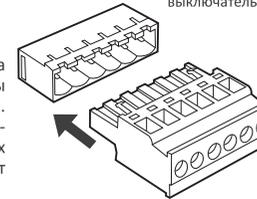
- управления циркуляционным насосом системы ЦО,
- управления печью ЦО через реле с беспотенциальными контактами.

Описание устройства, кнопок и индикаторов

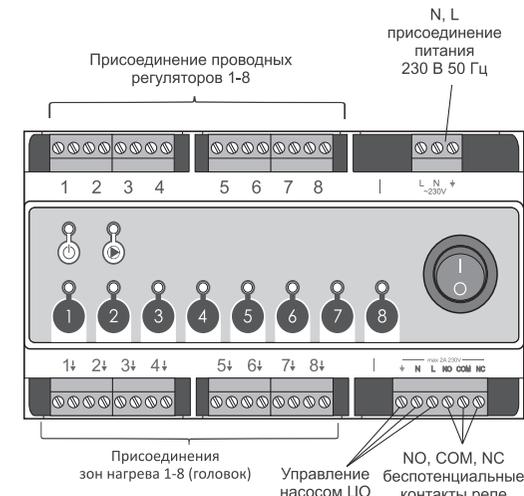


ПРИМЕЧАНИЕ:

Для облегчения монтажа присоединения снабжены зажимами вытяжного хода. Перед выполнением кабельных присоединений их можно отключить от контроллера.



Описание клемм для подключения



ПРИМЕЧАНИЕ:



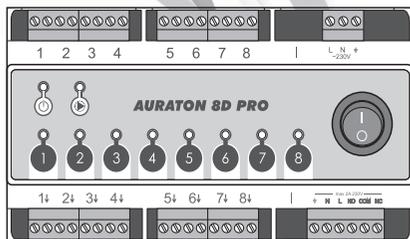
Все присоединения должны выполняться при отключенном источнике питания

Для каждой зоны можно независимо подключить по одному проводному регулятору AURATON (например, A2025, A2030, A3003, A3013)

AURATON 8D PRO

www.auraton.pl

Руководство по эксплуатации



RU

AURATON 8D PRO

проводной контроллер 8-зон нагрева

AURATON 8D PRO - это контроллер, предназначенный для совместной работы с проводными регуляторами температуры, головками, насосом системы ЦО, а также нагревательными устройствами.

ВНИМАНИЕ!

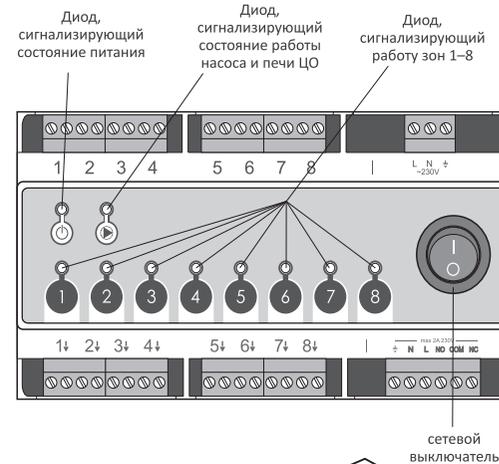
Контроллер предназначен для монтажа на шине DIN в монтажных шкафах.

Работа

AURATON 8D PRO функционально ведет себя как 8 отдельных каналов зон нагрева и дополнительно может выполнять функции:

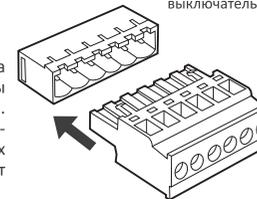
- управления циркуляционным насосом системы ЦО,
- управления печью ЦО через реле с беспотенциальными контактами.

Описание устройства, кнопок и индикаторов

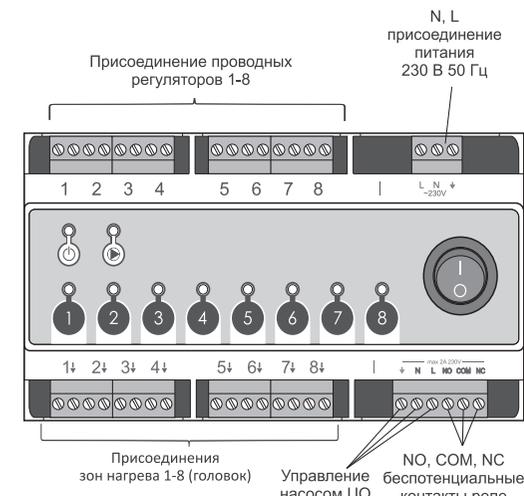


ПРИМЕЧАНИЕ:

Для облегчения монтажа присоединения снабжены зажимами вытяжного хода. Перед выполнением кабельных присоединений их можно отключить от контроллера.



Описание клемм для подключения



ПРИМЕЧАНИЕ:



Все присоединения должны выполняться при отключенном источнике питания

Для каждой зоны можно независимо подключить по одному проводному регулятору AURATON (например, A2025, A2030, A3003, A3013)

Сигнализация работы контроллера

Контроллер сигнализирует состояния работы с помощью светодиодов.

• Диод, сигнализирующий состояние питания (красный):

Диод питания не горит	Контроллер выключен
Диод питания горит	Контроллер работает в нормальном режиме

• Диод, сигнализирующий состояние работы насоса и реле (зеленый):

Диод не горит	Отсутствует управление насосом ЦО – реле выключеноPомра С.О.
Диод горит	Насос ЦО включен – реле включено

• Диод сигнализирует работу зон нагрева:

Диод не горит	Отопление выключено
Диод горит	Отопление включено

Подключение печи ЦО

Печь ЦО необходимо подключить к клеммам COM-NO или COM-NC.

Это типичное однополюсное двухпозиционное реле. В большинстве случаев клемма NC не используется.



ПРИМЕЧАНИЕ: Все присоединения должны выполняться при отключенном источнике питания

Монтаж контроллера рекомендуется поручить специализированной компании.

Управление насосом ЦО и печью ЦО

Насос ЦО и печь включаются, если в какой-либо из зон нагрева включается нагрев - загорается светодиод, сигнализирующий работу насоса ЦО и печи.

Выключение насоса ЦО и печи происходит тогда, когда не активна ни одна из зон нагрева.

Чистка и уход

- Наружную часть устройства необходимо чистить сухой тряпочкой. Не пользоваться растворителями (такими как бензол, разбавитель или спирт).
- Не прикасаться к прибору мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током или к серьезному повреждению устройства.
- Не подвергать устройство чрезмерному воздействию дыма или пыли.
- Избегать контакта устройства с жидкостями или влагой.

Утилизация оборудования



Оборудование обозначено символом перечеркнутого контейнера для отходов. Согласно европейской директиве 2002/96/ЕС, а также Закону об утилизации электрического и электронного оборудования такая маркировка информирует о том, что это устройство по окончании срока его использования нельзя выбрасывать вместе с другими бытовыми отходами.

Пользователь обязан сдать его в пункт сбора использованного электрического и электронного оборудования.

Сигнализация работы контроллера

Контроллер сигнализирует состояния работы с помощью светодиодов.

• Диод, сигнализирующий состояние питания (красный):

Диод питания не горит	Контроллер выключен
Диод питания горит	Контроллер работает в нормальном режиме

• Диод, сигнализирующий состояние работы насоса и реле (зеленый):

Диод не горит	Отсутствует управление насосом ЦО – реле выключеноPомра С.О.
Диод горит	Насос ЦО включен – реле включено

• Диод сигнализирует работу зон нагрева:

Диод не горит	Отопление выключено
Диод горит	Отопление включено

Подключение печи ЦО

Печь ЦО необходимо подключить к клеммам COM-NO или COM-NC.

Это типичное однополюсное двухпозиционное реле. В большинстве случаев клемма NC не используется.



ПРИМЕЧАНИЕ: Все присоединения должны выполняться при отключенном источнике питания

Монтаж контроллера рекомендуется поручить специализированной компании.

Управление насосом ЦО и печью ЦО

Насос ЦО и печь включаются, если в какой-либо из зон нагрева включается нагрев - загорается светодиод, сигнализирующий работу насоса ЦО и печи.

Выключение насоса ЦО и печи происходит тогда, когда не активна ни одна из зон нагрева.

Чистка и уход

- Наружную часть устройства необходимо чистить сухой тряпочкой. Не пользоваться растворителями (такими как бензол, разбавитель или спирт).
- Не прикасаться к прибору мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током или к серьезному повреждению устройства.
- Не подвергать устройство чрезмерному воздействию дыма или пыли.
- Избегать контакта устройства с жидкостями или влагой.

Утилизация оборудования



Оборудование обозначено символом перечеркнутого контейнера для отходов. Согласно европейской директиве 2002/96/ЕС, а также Закону об утилизации электрического и электронного оборудования такая маркировка информирует о том, что это устройство по окончании срока его использования нельзя выбрасывать вместе с другими бытовыми отходами.

Пользователь обязан сдать его в пункт сбора использованного электрического и электронного оборудования.

Технические характеристики

Место монтажа	корпус на шине DIN
Питание	230 В перем. тока, 50 Гц
Количество независимо управляемых зон нагрева	8
Возможность подключения максимум	8 термостатов
Нагрузочная способность выходов, управляющих головками 230 В	максимум 3 привода марки AURATON на зону
Нагрузочная способность реле	230 В перем. тока, 2 А (беспотенциальные контакты COM, NO, NC)
Нагрузочная способность выхода насоса	2А
ЦОСигнализация работы	оптическая - диоды

Технические характеристики

Место монтажа	корпус на шине DIN
Питание	230 В перем. тока, 50 Гц
Количество независимо управляемых зон нагрева	8
Возможность подключения максимум	8 термостатов
Нагрузочная способность выходов, управляющих головками 230 В	максимум 3 привода марки AURATON на зону
Нагрузочная способность реле	230 В перем. тока, 2 А (беспотенциальные контакты COM, NO, NC)
Нагрузочная способность выхода насоса	2А
ЦОСигнализация работы	оптическая - диоды