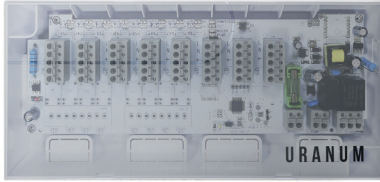




**КОММУТАЦИОННЫЙ МОДУЛЬ
(РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА)
TL CONTROL, арт. 1177430028**

технический паспорт
инструкция
гарантийный талон

КМ.2023 003



ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Коммутационный модуль URANUM TL Control (Модуль) это электрический прибор бытового назначения. Модуль предназначен для коммутации комнатных термостатов с термоэлектрическими приводами, а также дает возможность передавать сигналы теплогенератору и внешнему циркуляционному насосу. Это позволяет обеспечить экономичную эксплуатацию и сбалансированную безаварийную работу системы отопления. Устройство может обслуживать до 8 независимых зон отопления.

Наименование изделия	Коммутационный модуль (Распределительная коробка)
Марка	URANUM
Модель	TL Control
Наименование, адрес, телефон уполномоченного предприятия	ООО «УРАНУМ» Юридический адрес: Российская Федерация, Москва, 121059, набережная Бережковская, дом 20, строение 10, помещ. 1, ком. 14 тел./факс: +7 800 770 03 42
Адрес в интернет	www.uranum-russia.ru
e-mail	info@uranum-russia.ru

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметров	Характеристика
Рабочее напряжение	230 В, 50 Гц
Рабочее напряжение	220 В
Присоединение	Проводное
Количество зон	8 зон
Управление	Нормально закрытый
Соединение с насосом	1 кВт, задержка 120 секунды
Класс электробезопасности	IP20

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит: коммутационный модуль, паспорт изделия, упаковка.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ И РЕМОНТ

Общие указания

- Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном, все поля должны быть правильно заполнены и должна стоять печать продавца.
- При покупке изделия необходимо проверить отсутствие внешних повреждений, его комплектность и годность к работе. Проверьте внешний вид и комплектность изделия до оплаты.
- Установка и подключение изделия допускается исключительно специалистами организаций, имеющими необходимые разрешения и допуски, установленные российским законодательством на право проведения данных видов работ.

Монтаж изделий

Все монтажные работы должны выполняться квалифицированным специалистом имеющим соответствующие допуски и разрешения, установленные российским законодательством на право проведения данных видов работ в соответствии с существующими нормами и правилами. Все работы должны производиться при отсутствии сетевого питания. Входное напряжение 230 В, предохранители 5-10 А, а клеммы L и N расположены в нижнем правом углу. Соответствует проводу под напряжением и нейтральному проводу в входной цепи. Присоединение нагрузки. Каждый термостат и распределительная коробка соединяются 3-х-жильным проводом сечением 0,75-1,5 мм² "L" and "N" питание термостата, "←" управляющий сигнал от термостата. Привод (нормально закрытый) присоединяется к двум нижним клеммам колодки, полярность не имеет значения.

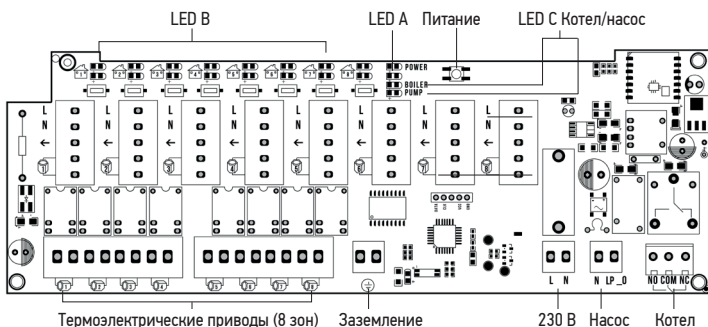
Котел и циркуляционный насос

Любой из 8 термостатов может дать сигнал по температуре для включения котла и циркуляционного насоса. Клеммы подключения насоса (PUMP) и котла (BOILER) расположены в правом нижнем углу. Насос и котел начинают работать после задержки в 120 секунд. Рабочее напряжение насоса составляет 230 В, а настенный котел имеет пассивный выход. Когда нет сигнала, включены разъемы CO.

Световая индикация

Светодиоды В соответствует каждой из 8-ми зон, индикатор включен, чтобы указать, что термостат находится в рабочем состоянии, происходит нагрев, и температура повышается. Индикатор работы насоса С "PUMP_S" показывает, что насос работает. Светодиодный индикатор работы котла С "BOILER_S" показывает наличие сигнала на включение. Светодиодный индикатор А "POWER" показывает наличие питания.

Схема электроподключений:



Ремонт

Изделие не подлежит ремонту в эксплуатационных условиях. При несоответствии параметров изделия характеристикам, приведенным в настоящем паспорте, провести ремонт/замену составляющих или отправить изделие в ремонт. Ремонт изделия осуществляется предприятием-изготовителем, или авторизованной организацией, смеющей соответствующие полномочия на проведение ремонтно-восстановительных работ. По результатам произведенных ремонтных работ осуществляется оформление Акта о ремонте и Свидетельства о приемке и гарантии.

ДЕЙСТВИЯ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

Необходимо обеспечивать пожарную безопасность в соответствии с ГОСТ 12.1.004.

УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Общие положения и требования безопасности

При монтаже, техническом обслуживании, эксплуатации и ремонте изделий должны выполняться общие правила работы, установленные для данного типа продукции, действующих правил безопасности. К монтажу, эксплуатации, техническому обслуживанию изделий допускаются лица, изучившие руководство по эксплуатации, прошедшие инструктаж по технике безопасности. Производить монтаж (демонтаж) изделия, устранять неисправности или выполнять другие работы по уходу за изделием, смеюет проводить только квалифицированными мастерами. Запрещается эксплуатация изделий с отсутствующими элементами конструкции, с механическими повреждениями. Монтаж, эксплуатация должны проводиться в соответствии с документацией, разработанной на конкретное изделие с учетом требований заказчика.

Меры безопасности при монтаже

Перед монтажом изделия необходимо проверить маркировку и убедиться в отсутствии механических повреждений. Запрещается эксплуатировать изделие при механических повреждениях.

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

Хранение

Хранение готовой продукции осуществляют в упаковке и без нее на стеллажах в закрытых, сухих, отапливаемых складских помещениях, в условиях, исключающих воздействие нефтепродуктов, кислотных, щелочных и других примесей, материалов, являющихся источниками агрессивных паров, а также других агрессивных сред. Температура окружающего воздуха при хранении от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80% при 25 °С.

Транспортирование

Транспортирование продукции осуществляется любым видом транспорта в соответствии с правилами, действующими на каждом данном виде транспорта. Транспортирование может проводиться всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. При транспортировании должна быть установлена защита транспортной тары от непосредственного воздействия атмосферных осадков и механических повреждений. Условия транспортирования и хранения изделия – по группе ЖЗ ГОСТ 15150.

Утилизация

По окончании срока эксплуатации изделие должно быть утилизировано должным образом. Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». Изделия, пришедшие в негодность, подлежат утилизации для вторичной переработки. Изделия не содержат материалов и комплектующих, представляющих опасность для окружающих, и подлежат утилизации в общем порядке. Демонтаж и утилизацию продукции осуществляют благодаря специализированным организациям. Применяемые в конструкции изделия материалы не содержат токсических и вредных веществ и подлежат утилизации в установленном в регионе порядке в соответствии с законодательством государств Таможенного союза.

ГАРАНТИЯ И СРОК СЛУЖБЫ

Изготовитель гарантирует соответствие качества поставляемой продукции требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных настоящим паспортом. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине производителя. Гарантийный срок 24 месяца с момента продажи, но не более 27 месяцев с момента производства. Началом гарантийного срока является дата продажи изделия конечному потребителю. Срок службы 5 лет. Подробные гарантийные условия и обязательства вы можете узнать у продавца, а также на сайте www.uranum-russia.ru

Изделие не подлежит гарантийному обслуживанию в следующих случаях:

- Нарушение правил и условий монтажа, эксплуатации, хранения, транспортирования изделия;
- Конструкционного изменения изделия, не оговоренного в данном паспорте;
- Неквалифицированного монтажа или ремонта;
- Нормального естественного износа быстрознашиваемых деталей, лакокрасочного покрытия, уплотнений связанных с эксплуатацией изделия.
- Если повреждения вызваны действием непреодолимых сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя, или третьих лицами.

Гарантийное обслуживание осуществляется: ООО «УРАНУМ».

Юридический адрес: Российская Федерация, Москва, 121059, набережная Бережковская, дом 20, строение 10, помещ. 1, ком. 14, тел./факс: +7 800 770 03 42, e-mail: info@uranum-russia.ru

РЕКЛАМАЦИЯ

В случае обнаружения дефектов или поломок изделия в период гарантийного срока по вине изготовителя (поставщика) составляется Акт-рекламация.

Акт-рекламация должен содержать:

- Наименование изделия, заводской номер и дату выпуска;
- Даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- Общее время работы, часы;
- Сведения об имевшихся неисправностях;
- Обстоятельства выхода из строя;
- Обстоятельства выхода из строя.

Детали, вышедшие из строя и послужившие причиной остановки изделия, должны быть сохранены до приезда представителя изготовителя.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ООО «УРАНУМ»
Юридический адрес: Российская Федерация, Москва, 121059, набережная Березковская, дом 20,
строение 10, помещ. 1, ком. 14
Тел./факс: +7 800 770 03 42
e-mail: info@uranum-russia.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Коммутационный модуль URANUM TL CONTROL.

Наименование торговой организации:

ФИО, Подпись продавца

Место для печати

Дата продажи: _____ 20__ г.

Инструкция по эксплуатации получена, с требованиями безопасной эксплуатации согласен
и обязуюсь выполнять. С гарантийными обязательствами Изготовителя ознакомлен и согласен.
Претензий по внешнему виду и комплектации не имею.

Подпись покупателя _____