

Управление:

UDC100/110/120	Нажмите «1» для входа в меню изменения значения уставки и установите при помощи «2» требуемое значение. Светодиод выхода «3» активируется в случае активации релейного выхода.
UDC110T/A	Нажмите «4» для доступа в меню настройки уставки сигнализации/таймера и установите при помощи «2» требуемое значение.. Светодиод выхода «5» активируется в случае активации второго релейного выхода. В любой момент времени значения таймера может быть изменено
UDC120	Нажмите «4» для входа в меню изменения значения уставки второго контура управления и установите при помощи «2» требуемое значение. Светодиод выхода «5» активируется в случае активации релейного выхода второго контура управления.

Защита от записи (Версии 1.5 (AE) – 1.7 (AG)):

<p>Изменение конфигурации защищено от перезаписи. Любые изменения конфигурации выполняются согласно инструкции, приведенной ниже:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Включите питание удерживая «1». Сообщение «UnL» означает, что контроллер разблокирован; любое функционирование контроллера запрещено. 2. Отключите питание. 3а. Включите питание. Теперь возможна загрузка конфигурации; контроллер автоматически заблокируется после загрузки конфигурации 3б. Включите питание удерживая «1». На экране Вы увидите сообщение «Lock», что означает, что контроллер снова заблокирован и готов к функционированию.
--

Коммутации


Кабель датчика никогда не должен укладываться параллельно силовым кабелям. Контакты показываются с обесточенной катушкой реле. Используйте надлежащие компенсационные провода для подключения термопар.


Щитовой монтаж

Медленно нажмите на зажимы контроллера, чтобы сжать должным образом прокладку.
--

Спецификация

<i>Защита:</i> IP54 лицевая панель, IP20 задняя панель <i>Подсоединение:</i> винты <i>Щитовой монтаж:</i> съемное шасси <i>Лицевая панель:</i> 96x96 мм <i>Глубина:</i> 55 мм <i>Питание:</i> 115/230 В перем.тока, 24/48 В перем. тока или 24/230 В переменного тока <i>Частота:</i> 50/60 Гц <i>Номинальная мощность:</i> 5 Вт	<i>Точность:</i> 0.5% от диапазона <i>Температура окружающей среды:</i> От 0 до 60 °С <i>Влажность:</i> 20-95 % относительной влажности (не конденсирующаяся) <i>Ограничения напряжения сети:</i> +15% - 13% <i>Частота (рабочие пределы):</i> 47 – 63Гц <i>Соответствует</i> EN61010-1 II категория монтажа, степень загрязнения 2 <i>Высота над уровнем моря:</i> Макс. 2000 м <i>Полное входное сопротивление:</i> 1 МОм	Тип входа: J, K, T, L, S, R, PT100, mA, mV (в зависимости от выбранного) Сертификаты: CE, CSA, NRTL/C (UL) Тип выхода: 1 реле 10А, 250 В перем.тока (UDC100), 2 реле 1 реле 10А, 250 В перем.тока (UDC110, UDC120) Алгоритм управления: Вкл/Выкл, ПИД (опция)
---	--	--

 Чтобы избежать риска поражения электрическим током, которое может вызвать телесные повреждения или травмы, соблюдайте инструкции безопасности, приведенные в этой документации.

 Оборудование, защищено двойной или усиленной изоляцией. Первый вход не изолирован от второго входа, от полупроводникового реле и/или от гнезда конфигурации.

- Если оборудование используется в применениях, не оговоренных изготовителем, защита может ухудшиться.
- Не используйте контроллер в средах с наличием огнеопасных жидкостей или паров. Работа любого электрического инструмента в такой окружающей среде опасна.
- Контроллер должен быть установлен в панель, для ограничения доступа оператора к терминалам с тыльной стороны.
- Выключатель основного питания рекомендуется устанавливать рядом с устройством. Также обязательно использование плавкого предохранителя 500 мА.
- Перед тем, как извлечь контроллер из корпуса отключите питание.
- Используйте только влажную хлопковую ткань для очистки контроллера.