НТК ЭЛЕКТРОНИКА

ПРИБОРЫ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ

htk@ya.ru

Мы производим и предлагаем нашим клиентам широкий выбор фотореле на любое напряжение (AC-DC) от 5 до 380 вольт и на различные токи коммутации, акустических выключателей, герметичных контроллеров для управления гирляндами или люстрами, светодиодных светильников со встроенной электроникой.

Мы всегда поможем Вам выбрать нужный прибор, ответим на вопросы, подберем замену.
Индивидуальный подход к каждому клиенту для нас важнейшая задача.

Мы постоянно следим за новыми технологиями электронных компонентов, запуская новые приборы, модернизируя их, и это позволяет нам идти на шаг впереди производителей данной продукции.

Многолетний опыт по производству электронных устройств (более 30 лет), наложенные связи с поставщиками качественных электронных компонентов (не покупаем со стоков и у непроверенных поставщиков), с отечественными производителями печатных плат на качественном стеклотекстолите, с компаниями осуществляющими распайку плат.
Все приборы изготовлены и собраны в России.

SVETORELE.RU

+7 999 009 98 08 +7 812 900 98 08

НТК ЭЛЕКТРОНИКА

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

2021

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ФОТОРЕЛЕ

Автоматическое включение освещения в сумеречное время, все приборы устанавливаются на дин-рейку внутри помещений или в герметичном шкафу на улице. Выносной сенсор датчика фоторезистора прилагается.

ФР-12V
НОВИНКА!

ФОТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФР-12V

(контактное 10А/IP30)

Гермосенсор, на дин-рейку.
Плавная регулировка освещенности.
Для включения ходовых, заградительных огней, низковольтных светодиодных изделий, охранных систем.

ФОТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФР-2Э

(бесконтактное 3А/IP30)

Гермосенсор с проводом 2 метра на дин-рейку.
Популярное реле для управления контактором (магнитным пускателем).

ФОТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФР-14А

(контактное 16А/IP40)

Гермосенсор 2 метра на плоскость и дин-рейку.
Фотореле со сканированием освещенности на включение и выключение (обратный гистерезис).

ФОТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФР-7А

(контактное 7А/IP30)

Гермосенсор с проводом 2 метра на дин-рейку.
Самый популярный прибор для управления нагрузкой до полутора киловатт.

ФОТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФР-15А

(контактное 16А/IP40)

Гермосенсор 2 метра на плоскость и дин-рейку.
Цифровой и аналоговый режим работы.
В отличии от ФР-10А имеет большую мощность, гермосенсор с клипсой для крепления на плоскость.

ФОТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФР-8А
(контактное 8А/IP30)

Гермосенсор с проводом 2 метра на дин-рейку.
Нет задержки на выключение.
Имеет крепление на плоскость.

ФОТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФР-10/А
(контактное 10А/IP30)

Гермосенсор для ФР-10.
Гермосенсор с проводом 2 метра для ФР-10А.
Качество и невысокая стоимость.

ФОТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФР-16А
(контактное 16А/IP40)

Гермосенсор 2 метра на плоскость и дин-рейку.
Классическое исполнение автомата "День-Ночь".
Импортозамещение TW1, ABB.

ФОТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФР-24
(контактное 24В/10А/IP40)

Гермосенсор 2 метра на плоскость и дин-рейку.
Фотореле для включения ходовых огней, заградительных огней, охранных систем.

СВЕТОРЕЛЕ

- *Герметичные светочувствительные реле для экономии электроэнергии.*
- *Управление освещением любого типа и любой мощности.*
- *Удобные регуляторы и индикаторы для настройки.*
- *Простой способ подключения.*
- *Герметичные корпуса производства Франции и Испании.*

С ПЛАВНЫМ ПУСКОМ

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-1М
(бесконтактное 10А,15А,20А,25А/IP56)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения и отключения ламп накаливания или галогенных ламп (активной нагрузки) в сумеречное время.
Плавное разгорание управляемого освещения в течение сумеречного времени.

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-3М
(бесконтактное 10А,15А,20А,25А/IP56)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения и отключения ламп накаливания или галогенных ламп (активной нагрузки) в сумеречное время.
Плавное разгорание освещения длительностью 2-3 секунды для исключения «холодного» старта с большим потребляемым током.

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-7
(бесконтактное 10А,15А,20А,25А/IP56)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по установленной освещенности.
Двухполюсный переключатель режимов работы. 3 вида включений освещения в сумерки.

БЕСКОНТАКТНЫЕ

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-2
(бесконтактное 10А/IP56)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по установленной освещенности.
Прибор не создает электромагнитных помех за счет схемы ZERO CROSSING CIRCUIT.

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-2М
(бесконтактное 10А,15А,20А,25А/IP56)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по установленной освещенности.
Защита от кратковременного изменения интенсивности освещения.
Обратный гистерезис.

СВЕТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФБ-13/13М
(бесконтактное 3А/IP65)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по установленной освещенности и предназначено только для светодиодного освещения.
Не боится светодиодного освещения.
Высокая степень защиты от попадания воды.

СВЕТОРЕЛЕ ИНВЕРСИОННОЕ ФБ-14
(бесконтактное 3А/IP65)

Герметичное инверсионное (обратного действия) реле предназначено для автоматического включения установок в светлое время и выключения когда темнеет.
Длительный срок службы за счет бесконтактного включения.

С РЕЛЕ ВРЕМЕНИ

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-4/4М
(бесконтактное 10А,15А,20А,25А,30А/IP56)

Реле с таймером реального времени предназначено для автоматического включения и выключения наружного освещения в сумеречное время и отключения освещения в ночное время на определенный период времени. Также для освещения производственных площадей в рабочее время.

СВЕТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФБ-16И
(контактное инверсионное 10А/IP65)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в утром и отключения вечером в сумеречное время.

ЦИФРОВЫЕ КОНТАКТНЫЕ

АНАЛОГОВЫЕ КОНТАКТНЫЕ

СВЕТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФБ-5
(контактное 32А/IP56)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по установленной освещенности.
Прибор используется исключительно для наружной установки.

СВЕТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФБ-8
(контактное 35А/IP54)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по установленной освещенности.
Область применения - управление силовыми цепями переменного тока, рассчитанными на питание от промышленной сети.

СВЕТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФБ-16
(контактное 16А/IP65)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по настроенной освещенности.
Плавная регулировка порога срабатывания и независимая от включенной нагрузки.

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-9
(контактное 30А/IP54)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по установленной освещенности.
Функция "Ночной режим" для экономии элетроэнергии ночью.

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-5М
(контактное 30А/IP56)

Автомат День-Ночь с функций отключения освещения ночью на определенный переод.
Обратный гистерезис, компенсация собственного и постороннего света.

ТРЕХФАЗНЫЕ

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-6М
(контактное 3х30/3х40А/IP56)

Герметичное светочувствительное реле для распределения нагрузки на три фазы.
Плавная регулировка порога срабатывания и независимая от включенной нагрузки.

ПОСТОЯННОГО ТОКА

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-10
(бесконтактное 5А,10А/IP54)

Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения ходовых (заградительных) огней в сумеречное время и отключения утром по настроенной освещенности с возможностью мигания с разной частотой.

МОРОЗОУСТОЙЧИВЫЕ

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-11
(бесконтактное 10А,15А,20А,25А/IP56)

Сумеречное реле для районов крайнего севера.
Бесконтактное включение нагрузки.
Отсутствие электромагнитного воздействия на другие аппараты за счет схемы ZERO CROSSING CIRCUIT.

СВЕТОРЕЛЕ ЦИФРОВОЕ ФБ-11М
(бесконтактное 25А/IP56)

Сумеречное реле для районов крайнего севера.
Бесконтактное включение нагрузки.
Область применения - управление силовыми цепями переменного тока, рассчитанными на питание от промышленной сети.

СВЕТОРЕЛЕ АНАЛОГОВОЕ ФБ-15
(бесконтактное 15А/IP66)

Сумеречное реле в морозоустойчивом металлическом корпусе с клапаном давления для районов крайнего севера с минусовым диапазоном до минус 65ºС.

РЕГУЛЯТОРЫ

АКУСТИЧЕСКИЕ

АКУСТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВ-01
(фотоакустическая плата 0,4А)

Регулятор освещения энергосберегающий имеет встроенный датчик света и микрофон. Днем, при высоком уровне освещенности, микрофон отключен. При наступлении сумерек происходит активация микрофона.

АКУСТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВ-02
(фотоакустический датчик 0,4А)

Оптико-акустический датчик для всех типов ламп.
Днем, при высоком уровне освещенности, микрофон отключен. При наступлении сумерек происходит активация микрофона.

АКУСТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВ-03
(фотоакустическая плата 0,3А)

Цифровая плата акустического датчика для высоковольтных светодиодных модулей.
Днем, при высоком уровне освещенности, микрофон отключен. При наступлении сумерек активируется микрофон.

АКУСТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВ-04
(фотоакустический датчик 0,3А)

Оптико-акустический датчик для светодиодных ламп.
Днем, при высоком уровне освещенности, микрофон отключен. При наступлении сумерек происходит активация микрофона.

АКУСТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВ-05
(фотоакустическая плата 2А)

Аналоговый оптико-акустический датчик для светодиодных изделий на 12 или 24 В.
Используется совместно с аккумуляторной батареей.

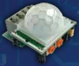
ДВИЖЕНИЯ

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-01
(плата 12В)

Пироэлектрический инфракрасный датчик движения.
Для разработчиков светильников и систем сигнализаций.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-02
(плата 12В)

Пироэлектрический инфракрасный датчик движения с датчиком света.
Для разработчиков светильников и систем сигнализаций.



ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-03
(плата 12В/2А)

Инфракрасный датчик движения с датчиком света для управления светодиодными изделиями.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-04
(плата 220В/1А)

Инфракрасный датчик движения с датчиком света для высоковольтных светильников.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-05
(плата 12В/2А)

Ифракрасный датчик движения.
Готовое изделие на пониженное напряжение.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-06
(плата 12В)

Микроволновый датчик для разработчиков, работающий по принципу радара Доплера.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-07
(плата 12В/2А)

Микроволновый датчик присутствия для включения пониженного постоянного напряжения в темное время суток.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-08
(плата 12-24В/8А,10А)

Регулятор освещения имеет встроенный датчик движения и управляет электромагнитным реле.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-09
(плата 220В,1А)

Регулятор освещения имеет встроенный микроволновый датчик движения.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-10
(220В/1А)

Микроволновый датчик света и движения для всех типов ламп.
Реагирует на любое движение.

ДД-10М
SvetoRele.ru
ВКЛЮЧЕНИЕ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В СУМЕРКИ ПРИ ДВИЖЕНИИ ДО 30 ВАТТ 220 В
L1 N
N
НОВИНКА!

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-10М
(220В/1А)

Регулятор освещения имеет встроенный датчик движения.
Длительность увеличивается пока есть движение от последнего до 30 сек.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ДД-11
(220В/10А)

Регулятор освещения имеет встроенный микроволновый датчик движения.

СУМЕРЕЧНЫЕ

ФОТОРЕЛЕ ФР-02М
(плата 2А)

SmartRele "Функция Антисвет".
Рассчитан только на непрерывный цикл работы с питанием от сети 220 вольт!
Устанавливается в уличный светильник.

ФОТОРЕЛЕ ФР-03
(плата 0.3А)

Аналоговое реле SmartSensor.
Устанавливается только в светодиодный светильник, работает на улице и в помещении.

ФР-03М
SvetoRele.ru
ВКЛЮЧЕНИЕ СВЕТОДИОДНОГО СВЕТИЛЬНИКА В СУМЕРЕЧНОЕ ВРЕМЯ ДО 30 ВАТТ 220 В
L1 N
N
НОВИНКА!

ФОТОРЕЛЕ ФР-03М
(1А)

Устанавливается только в герметичный светодиодный светильник предназначенный для улицы или рядом с ним в помещении. SmartSensor.

ФОТОРЕЛЕ ФР-04
(плата 3А)

Устанавливается только в светодиодный светильник или в герметичную коробку, работает на улице и в помещении.
Функция АнтиСвет.

ФОТОРЕЛЕ ФР-07
(обратное, 10А)

Сумеречный выключатель обратного действия с световым сенсором.

ФОТОРЕЛЕ ФР-08
(плата 12В/10А)

Плата для экономии электроэнергии в дневное время, для включения светодиодных изделий, сигнализаций и другого оборудования.

ФОТОРЕЛЕ ФР-09
(плата 220В/10А)

Сумеречный выключатель (фотореле – «автомат день-ночь») с световым сенсором. Предназначена для экономии электроэнергии в дневное время.

ФОТОРЕЛЕ ФР-10
(обратное с задержкой, плата 3 А)

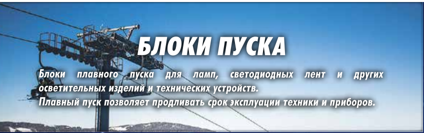
Пример использования: включение вытяжки в уборной без дополнительной проводки. Подключается к вентилятору и при появлении света, происходит включение. Если свет гаснет, вентилятор выключается после задержки.

КОНТРОЛЛЕР 1-2 ПОРТА
(плата 12/24В/2А)

Предназначен для перемигивания вывески, дорожных знаков, автомобильных мигалок.
Используется с светодиодными лампами, модулями и КЛЛ не более 18 Вт.

КОНТРОЛЛЕР 16 ПОРТОВ
(плата 220В)

Контроллер для получения эффекта звездного неба.
Применяется в наружной рекламе, праздничном, новогоднем оформлении и т.д.



БЛОКИ ПУСКА

Блоки плавного пуска для ламп, светодиодных лент и других осветительных изделий и технических устройств.
Плавный пуск позволяет продлевать срок эксплуатации техники и приборов.

СВЕТОРЕГУЛЯТОР РС-08

(выключатель 8А/IP40)

Для дистанционного управления любыми источниками света, открывания дверей, ворот.

СВЕТОРЕГУЛЯТОР РС-16

(выключатель 16А/IP40)

Для дистанционного управления любыми источниками света, открывания дверей, ворот.

СВЕТОРЕГУЛЯТОР РС-10

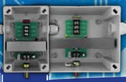
(аналоговый 1500Вт/IP20)

Для регулировки и увеличения срока службы свечения ламп накаливания или нагревательных элементов.
Точная регулировка.

СВЕТОРЕГУЛЯТОР РС-10А/25А

(цифровой 10А и 25А/IP56)

Для регулировки и увеличения срока службы свечения ламп накаливания с плавным пуском, светодиодных прожекторов большой мощности или нагревательных элементов.



СВЕТОРЕГУЛЯТОР РС-15А

(Wi-Fi 15А/IP56)

Для регулировки и увеличения срока службы свечения ламп накаливания, светодиодных прожекторов большой мощности или нагревательных элементов.
Регулируется с помощью ПК или смартфона.

СВЕТОРЕГУЛЯТОР РС-16А

(диммер 15А/IP55)

Для регулировки и увеличения срока службы свечения ламп накаливания с плавным пуском, светодиодных прожекторов большой мощности или нагревательных элементов.

РС-16А
НОВИНКА!

РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ
РС-16М
НТК
НОВИНКА!

РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ РС-16М

(цифровой диммер 16А/IP66)

Для регулировки и увеличения срока службы нагревательных элементов с плавным пуском.
Отсутствие электромагнитного воздействия на другие приборы.

СВЕТОРЕГУЛЯТОР РС-35А

(цифровой диммер 35А/IP55)

Для регулировки и увеличения срока службы нагревательных элементов с плавным пуском.
Отсутствие электромагнитного воздействия на другие приборы.
Защита от перегрузки и короткого замыкания при пуске.

РС-35А
НОВИНКА!

РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ
РС-35М
НОВИНКА!

РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ РС-35М

(цифровой диммер 35А/IP66)

Для регулировки и увеличения срока службы нагревательных элементов с плавным пуском.
Отсутствие электромагнитного воздействия на другие приборы.
Защита от перегрузки и короткого замыкания при пуске.

РОЗЕТКИ СВЕТА И ДВИЖЕНИЯ

(аналоговые 10А/IP20)

Для включения отопителей и других приборов.
Включение света в зоне присутствия.

СВЕТОВАЯ РОЗЕТКА
РОЗЕТКА ДВИЖЕНИЯ

АВТОПЛАВНЫЙ ПУСК АПП-16А

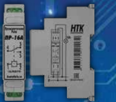
(цифровое 16А/IP20)

Автопусковая розетка для снижения пусковых токов для любых двигателей.
АПП плавно поднимает напряжение до полного разгона двигателя.
Защита от перегрузки.

ПРОМЕЖУТОЧНОЕ РЕЛЕ ПР-16А

(реле 16А/IP40)

Реле применяется для увеличения нагрузочной способности (малогабаритный контактор, усилитель мощности), использования в качестве промежуточных, а также для управления в цепи постоянного тока (гальваническая развязка).



ПП-35А
НОВИНКА!

ПЛАВНЫЙ ПУСК ПП-35А

(цифровое 35А/IP55)

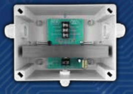
Для снижения пусковых токов при пуске ламп накаливания, галогенок, двигателей, насосов, насосных станций.
Устранение гидравлического удара.
Снижение износа приводных ремней.

ПЛАВНЫЙ ПУСК ПП-05А

(цифровое 5А/IP54)

Для снижения пусковых токов при включении двигателей, насосов, вентиляторов, насосных станций мощностью не более 660 Вт.
Устранение гидравлического удара.
Снижение износа приводных ремней.

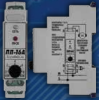
ПЛАВНЫЙ ПУСК ПП-05



БЕСКОНТАКТНЫЙ ПУСК БП-25А

(25А/IP56)

Коммутация осуществляется полупроводниковыми силовыми элементами и при переходе фазы через ноль (при нулевом значении выходного тока).
Простой способ установки прибора между источником и потребителем электроэнергии.

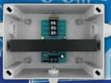


ПЛАВНЫЙ ПУСК ПП-16А
(цифровое 16А/IP40)

Для снижения пусковых токов при пуске двигателей, насосов, насосных станций. Устранение гидравлического удара.
Снижение износа приводных ремней, а также понижает нагрузку на электрическую сеть в момент пуска.

ПЛАВНЫЙ ПУСК ПП-25А
(цифровое 25А/IP56)

Для снижения пусковых токов при пуске ламп накаливания, нагревательных элементов, двигателей, насосов, насосных станций.
Рекомендуется использовать для генераторов, инверторов.



ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНТАКТОР ГК-90А
(3Х30А/IP56)

Для регулировки и увеличения срока службы свечения ламп накаливания с плавным пуском, светодиодных прожекторов большой мощности или нагревательных элементов.

РЕГУЛЯТОР СП-90А
(sms-пуск 90А/P56)

Дистанционно управляемый прибор, включающий в себя GSM модуль.
Нагрузку прибора можно включать или отключать при помощи SMS-команд или при помощи кнопки управления.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕРЫ

Контроллеры светодинамические для новогодних праздников и наружной рекламы. Многоканальные и SIT контроллеры изготавливаются под заказ. Выполняется программирование по запросу заказчика.

ДЛЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ СВЕТОДИОДОВ

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-3СД
(12-24В/6А/IP54)

Контроллер светодинамический трехканальный предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-4СД
(12-24В/6 и 12А/IP54)

Контроллер светодинамический четырехканальный предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-6СД
(12-24В/12А/IP54)

Контроллер для светодиодов светодинамический шестиканальный предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-8СД
(12-24В/16А и 40А/IP56)

Контроллер для светодиодов светодинамический восьмиканальный предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-10СД
(12-24В/10А/IP56)

Контроллер для светодиодов светодинамический десятиканальный предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-12СД
(12-24В/12А/IP56)

Контроллер для светодиодов светодинамический двенадцатиканальный предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-16СД
(12-24В/16А/IP56)

Контроллер для светодиодов светодинамический шестнадцатиканальный предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-24СД
(12-24В/24А/IP56)

Контроллер для светодиодов светодинамический двадцатичетырехканальный предназначен для использования в наружной рекламе и праздничном освещении.

ДЛЯ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ СВЕТОДИОДНЫХ ЛАМП

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-101/201
(10А/IP54)

Электронный контроллер применяется для получения эффекта мерцания.
Регулировка частоты мигания.
На один или два выхода.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-802
(16А/IP56)

Контроллер для светодинамических вывесок, парков развлечений, аттракционов.
Плавное переключение.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-202
(10А/IP54)

Двухканальный контроллер плавного переключения.
Несколько программ светодинамики.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-402М
(8А/IP54)

Четырехканальный анимационный новогодний контроллер.
Установлено несколько программ.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-403
(4А/IP56)

Контроллер для светодимических вывесок в двух вариантах исполнения на постоянное и переменное напряжение и только для светодиодных изделий.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-1205
(24А/IP56)

Двенадцатиканальный для светодиодов высокого напряжения.
Мгновенное переключение.

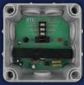
СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-1610
(32А/IP56)

Шестнадцатиканальный светодинамический контроллер для высоковольтных ламп.
Мгновенное переключение.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-2410
(50А/IP56)

Контроллер бегущих огней на 24 порта.
Для вывесок и елочных гирлянд.
Коммутирует все виды нагрузок.

ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ



СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-102
(10А/IP56)

Контроллер используется в наружной рекламе и праздничном освещении.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-204
(20А/IP56)

Двухканальный светодинамический контроллер с плавным перелючением каналов.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-404
(20А/IP56)

Четырехканальный светодинамический контроллер для светящихся шнуров Дюралайт, гирлянд Белт-лайт, Клип-лайт до 50 метров.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-408
(40А/IP56)

Четырехканальный светодинамический контроллер для светящихся шнуров Дюралайт, гирлянд Белт-лайт, Клип-лайт до 100 метров.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-606
(30А/IP56)

Шестиканальный контроллер для световых вывесок.
В контроллере установлены самые популярные программы.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-808
(40А/IP56)

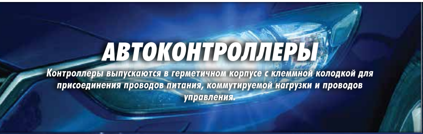
Восьмиканальный коммутатор для плавного переключения различных программ.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-816
(80А/IP56)

Восьмиканальный коммутатор люстр в демонстрационном зале.

СВЕТОКОНТРОЛЛЕР ЭКСЭ-1010
(80А/IP56)

Десятиканальный светодинамический контроллер.
Производится на 24В И 220В АС.



АВТОКОНТРОЛЛЕРЫ

Контроллеры выпускаются в герметичном корпусе с клеммной колодкой для присоединения проводов питания, коммутируемой нагрузки и проводов управления.

АВТОКОНТРОЛЛЕР ЭКЭ-1А
(6А/IP20)

Плавное включение ближнего света фар за 3 секунды.
Устанавливается внутрь фары.

АВТОКОНТРОЛЛЕР ЭКЭ-2А
(10А/IP54)

Два выхода, без датчика света, плавный пуск ближнего света, дальний в пол накала. 11 программ.

АВТОКОНТРОЛЛЕР ЭКЭ-2А-2
(25А/IP54)

Применяется для управления ближним светом фар, ПТФ, ДХО автомобиля.
С датчиком света.

АВТОКОНТРОЛЛЕР ЭКЭ-3А
(25А/IP54)

Автоконтроллер плавного включения фар, дхо, габаритов.
С датчиком света.

АВТОКОНТРОЛЛЕР ЭКЭ-4А
(32А/IP54)

Применяется для управления ближним светом фар, дальним светом, ПТФ, ДХО автомобиля. 4 канала выхода, регулируется на всех выходах одновременно длительность плавного включения и задержка.

ГИРЛЯНДЫ

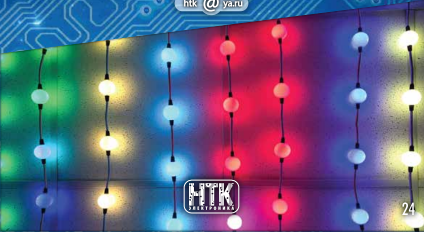
3D гирлянды нового поколения для украшения улиц городов в общественных местах. Изделия рассчитаны на разное количество лампочек со светодиодным RGB наполнением, обладают надежной простой конструкцией. Продукция позволяет добиться разноцветного яркого свечения.

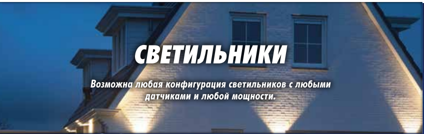
С ЗАЩИТОЙ ОТ ПЫЛИ IP54
(ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ)

С ЗАЩИТОЙ ОТ ДОЖДЯ IP67
(ДЛЯ СУРОВЫХ УЛИЧНЫХ УСЛОВИЙ)

- Степень защиты IP54 и IP67;
- Диаметр шарика 50 мм;
- По три светодиода (0.24Вт) с каждой стороны;
- Мощность шарика 1.44 Вт;
- Общая длина подбирается по требованиям заказчика;
- Конструкция оснащена контроллером SIT, блоком питания, выполнена вся коммутация с распределительной коробкой.

htk@ya.ru





СВЕТИЛЬНИКИ

Возможна любая конфигурация светильников с любыми датчиками и любой мощности.

СВЕТИЛЬНИК ССАВ

- Предназначен для экономии электроэнергии.
- Габаритные размеры: 150 х 150 х 205 мм.
- Степень защиты: IP 20.
- Климатическое исполнение: УХЛ – 4.
- Материал плафона: пластик.
- Способ установки: накладной.

СВЕТИЛЬНИК ССАВ

- Предназначен для экономии электроэнергии.
- Габаритные размеры: 85 х 55 х 35 мм.
- Степень защиты: IP 65.
- Климатическое исполнение: УХЛ – 1.
- Материал: пластик.
- Способ установки: накладной.

СВЕТИЛЬНИК ССАВ

- Предназначен для экономии электроэнергии.
- Габаритные размеры: 240 х 150 х 90 мм.
- Степень защиты: IP 54.
- Климатическое исполнение: УХЛ – 1.
- Материал плафона: сверхпрочный поликарбонат.
- Способ установки: накладной.

СВЕТИЛЬНИК ССАВ

- Предназначен для экономии электроэнергии.
- Габаритные размеры: 125 х 205 х 90 мм.
- Степень защиты: IP 20.
- Климатическое исполнение: УХЛ – 4.
- Материал плафона: поликарбонат.
- Способ установки: накладной.

СВЕТИЛЬНИК ССАВ

- Предназначен для экономии электроэнергии.
- Габаритные размеры: 565 х 225 х 285 мм.
- Степень защиты: IP 54.
- Климатическое исполнение: УХЛ – 4.
- Материал плафона: пластик.
- Способ установки: консольный.

СВЕТИЛЬНИК ССАВ

- Предназначен для экономии электроэнергии.
- Габаритные размеры – 165 х 75 мм.
- Степень защиты – IP 54.
- Климатическое исполнение – УХЛ – 1.
- Материал плафона – стекло опаловое.
- Способ установки: накладной.

СВЕТИЛЬНИК ССАВ

- Предназначен для экономии электроэнергии.
- Габаритные размеры – 150 х 150 х 75 мм.
- Степень защиты – IP 44.
- Климатическое исполнение – УХЛ – 2.
- Материал плафона – пластик.
- Способ установки: накладной.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

СЕНСОРЫ

ФОТОСЕНСОР С ПРОВОДОМ

Герметичный фотосенсор для наших приборов с проводом в двойной изоляции, скобой и пластмассовой гайкой.
Длинна провода – 2/5/10/20/40 м.

ФОТОСЕНСОР С ПРОВОДОМ

Герметичный фотосенсор для наших приборов с проводом в двойной изоляции.
Диаметр – 10 мм.
Длинна провода – 2/5/10/20/40 м.

ФОТОСЕНСОР

Фоторезистор залитый пластиком в пластмассовом светопропускающем корпусе диаметр внутренний 10 мм.

МОДУЛИ

СВЕТОДИОДНЫЙ МОДУЛЬ LC-10Вт

- Номинальное напряжение сети: 220 В.
- Номинальная частота: 50 Гц.
- Мощность модуля: 10 Вт.
- Цветовая температура: 5000 холодный свет.
- Световой поток: 1000 Лм.

СВЕТОДИОДНЫЙ МОДУЛЬ 12Вт

- Номинальное напряжение сети: 220 В.
- Номинальная частота: 50 Гц.
- Мощность модуля: 12 Вт.
- Цветовая температура: 3000 - 5000 К.
- Световой поток: 880 - 1100 Лм.

СОДЕРЖАНИЕ

ФОТОРЕЛЕ 1
СВЕТОРЕЛЕ 3
РЕГУЛЯТОРЫ 8
БЛОКИ ПУСКА 13
СВЕТОКОНТРОЛЛЕРЫ 17
АВТОКОНТРОЛЛЕРЫ 23
ГИРЛЯНДЫ 24
СВЕТИЛЬНИКИ 25
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ 27

ДЛЯ ЗАМЕТОК

НТК
ЭЛЕКТРОНИКА
Иван Краско
Актер, народный артист
Российской Федерации.
Покупайте приборы для
экономии электроэнергии.
НТК

НТК
ЭЛЕКТРОНИКА
Сергей Лосев
Заслуженный артист
Российской Федерации.
ФБ-16 - один из самых герметичных
наших приборов.

НАШ АДРЕС

НАШ АДРЕС:
193223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, 9, строение 1, пом.№355.
+7 999 009 98 08, +7 812 900 98 08.
SvetoRele.ru
E-mail:htk@ya.ru

Нашу продукцию можно купить в торговой сети “Минимакс” и в интернет-магазине “Всеинструменты.ру”

Михаил Боярский
Народный артист РСФСР.

Производим светильники
с любыми датчиками.

Сергей Кошонин
Заслуженный артист
Российской Федерации.

Большой выбор приборов
управления освещением.

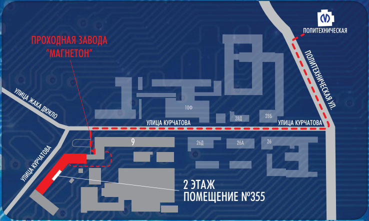
Альберт Асадуллин
Народный артист, певец
Российской Федерации.

Гарантийное обслуживание
на весь переод гарантии.

Александр Устюгов
Актер театра и кино
Российской Федерации.

Экономьте электричество не на словах,
а на деле с продукцией НТК Электроника.

По всем вопросам приобретения нашей продукции обращайтесь также к эксклюзивному дистрибьютеру в Москве и регионах – Компании Техно-М
+7 495 649 81 96, +7 694 640 63 45, +7 910 742 06 56.

Весь товар сертифицирован и произведен в России.