

МОДУЛЬ ИК МИК100_И А30 12-24В

ПАСПОРТ



НТФ ТИРЭКС
WWW.NTFTIREX.RU

НАЗНАЧЕНИЕ //

Модуль МИК100_И предназначен для организации подсветки инфракрасным светом зоны контроля в системах видеонаблюдения, автоматического контроля и прочих аппаратно-программных комплексах в импульсном режиме (синхронно с видеокамерой) в условиях низкой естественной освещенности.

ОПИСАНИЕ //

Состав модуля: алюминиевый кластер с напаянными светодиодами, концентрирующая линза с углом расходимости 30 градусов. Модуль поставляется с платой синхронизации, обеспечивающей синхронную работу устройств по входящему сигналу управления.

ХАРАКТЕРИСТИКИ //

Параметры	Значение параметров
Угол излучения	30°
Потребляемый ток	не более 0,6А при длительности импульса 2мс и частоте 25Гц
Напряжение питания при постоянном напряжении (для справки)	12В
Длина волны излучения	850нм
Рабочие температуры	От – 35°С до + 50°С
Габариты/ масса осветителя	95х95х15 (мм)/ 91г
Габариты/ масса платы питания	80х85х36 (мм)/ 112г

ФУНКЦИИ //

- Синхронизация работы от внешнего устройства (видеокамеры)
- Защита от бросков питающего напряжения (до 60 В, 500 мкс)
- Защита от превышения максимальной длительности синхроимпульса (более 2 мкс)
- Регулировка выходной мощности 100%-10%

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ //

Модуль может транспортироваться любым видом транспорта без ограничения скорости и расстояния в соответствии с правилами перевозки грузов. При транспортировании модуля должна быть обеспечена защита от прямого воздействия атмосферных осадков, пыли и соленого тумана. Модуль должен быть уложен в упаковку с нанесенными транспортными знаками.

Условия транспортирования:

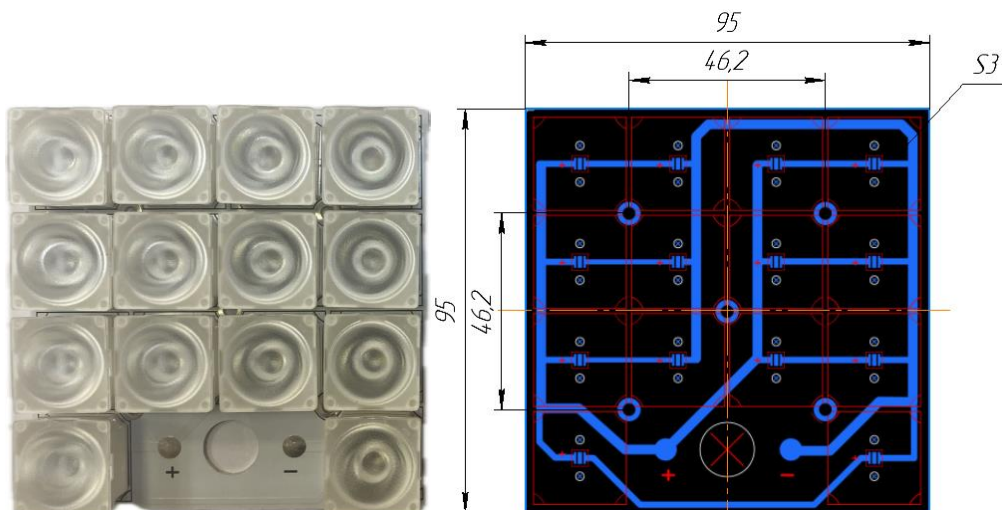
- Температура окружающего воздуха от минус 35 до плюс 50 °С;
- Относительная влажность воздуха при температуре плюс 25 °С – 98%;
- Атмосферное давление 60,0-106,7 кПа (450-800 мм. рт. ст.).

Модуль следует хранить на складе (в закрытом помещении) в транспортной таре предприятия-изготовителя при температуре окружающей среды от плюс 5 до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре плюс 25 °С.

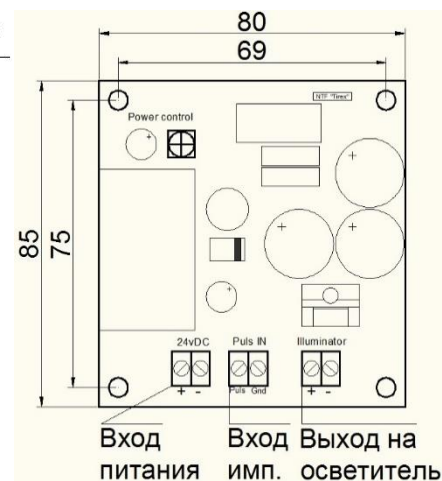
Хранение модуля производят в помещениях, в воздухе которых отсутствуют кислотные, щелочные и другие агрессивные примеси.

ВНЕШНИЙ ВИД II

Модуль



Плата синхронизации



ПОДКЛЮЧЕНИЕ II

12-24vDC: Подключение питания 12-24В

Puls GND/ Pulse In: Puls- вход импульса (сигнал), Gnd- экран кабеля

Illuminator: «+» / «-» - подключение питания модуля МИК100_И

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ II

-Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие выпускаемых модулей заявленным техническим характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

- Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с даты поставки.

- Предприятие-изготовитель обязуется своими силами безвозмездно производить гарантийный ремонт модуля, если за этот срок модуль выйдет из строя. Безвозмездный ремонт производится при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортирования, хранения и наличия паспорта.

-Гарантийный ремонт осуществляется на территории предприятия-изготовителя по адресу: 194223, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, улица Курчатова, дом 9.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ II

- Модуль ИК МИК100_И А30 12-24В..... шт.

- Паспорт..... шт.

СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ-ИЗГОТОВИТЕЛЕ II

Предприятие-изготовитель: ООО НТФ «ТИРЭКС», 194223, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, улица Курчатова, дом 9, Тел/факс: +7 (812) 606-66-27, E-mail: sales@ntftirex.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ II

Модуль ИК соответствует заявленным техническим характеристикам и признан годным к эксплуатации.

Представитель ОТК _____ Дата поставки _____