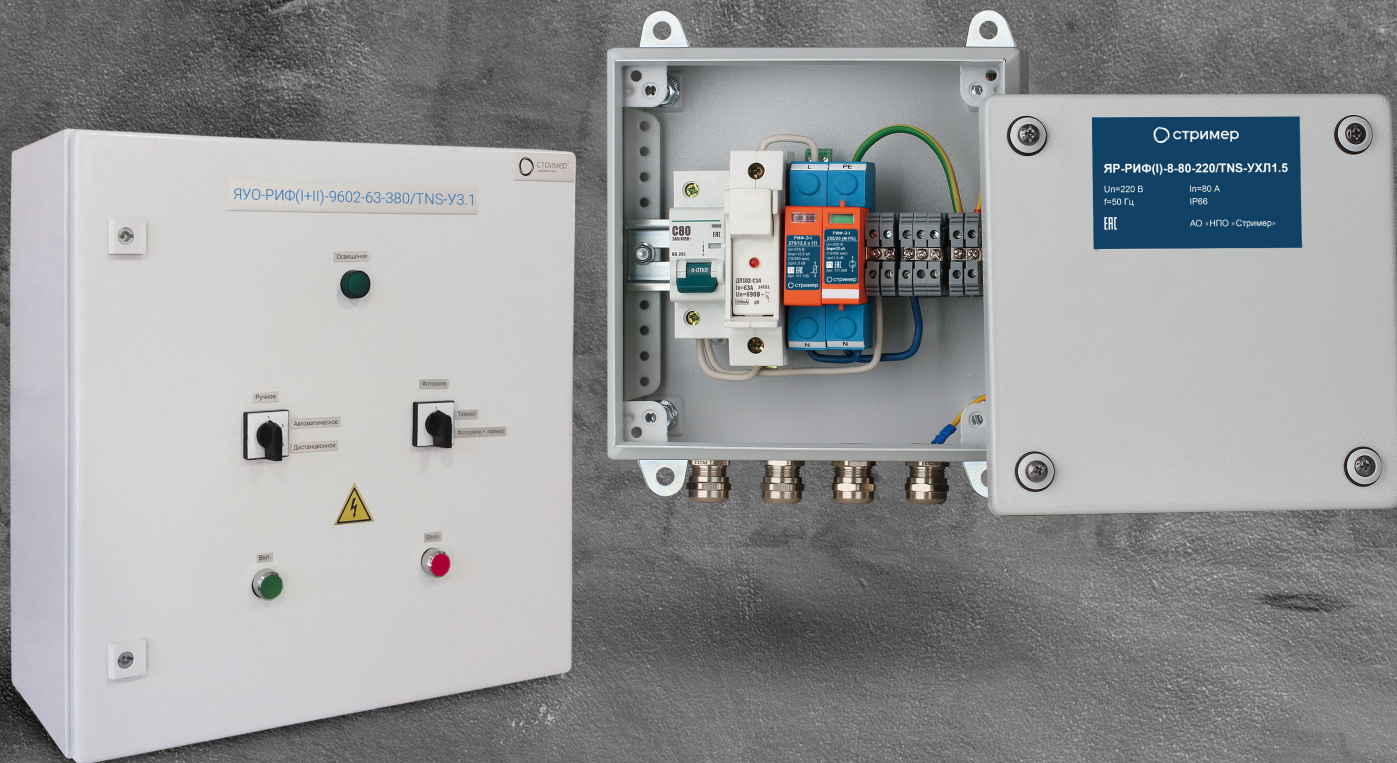
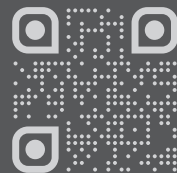




ЩЗИП

ЩИТЫ С ЗАЩИТОЙ ОТ ИМПУЛЬСНЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ

Изготавливаются на основе заполненного опросного листа



Сертификат соответствия
требованиям ТР ТС004/2011
и ТР ТС 020/2011



Включают в себя УЗИП
требуемого класса защиты
согласно ГОСТ IEC 61643-11



Гарантийный
срок 2 года



Климатическое
исполнение до УХЛ1, О1



Степень
защиты до IP66



Срок службы
30 лет



Производство
и испытательный центр
в Санкт-Петербурге



Ящик распределительный с УЗИП серии ЯР-РИФ

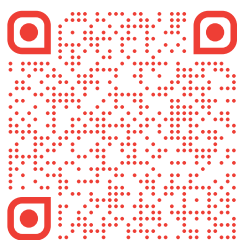
Комплектные ящики ЯР-РИФ предназначены для распределения электроэнергии и защиты сети электроснабжения 0,4 кВ и подключённого оборудования от грозовых и коммутационных перенапряжений.

Ящик распределительный серии ЯР-РИФ включает в себя УЗИП требуемого класса и в зависимости от дополнительных требований может включать в себя:

- Коммутирующее оборудование: предохранители, автоматические выключатели, рубильники и др.;
- Распределительную колодку;
- Другое оборудование по требованию заказчика.

Применяется для защиты:

- Сетей переменного тока напряжением 220/380 В с системами заземления TN-C, TN-S, TNC-S, TT;
- Систем постоянного тока.



ЯР-РИФ изготавливаются на основе заполненного опросного листа

Ознакомиться с опросным листом вы можете, перейдя по QR-коду

Ящик управления освещением с УЗИП серии ЯУО-РИФ

ЯУО-РИФ предназначен для автоматического или ручного (местного или дистанционного) управления осветительными сетями переменного тока частотой 50 Гц напряжением 380/220 В, а также для защиты подключённого оборудования от импульсных перенапряжений, возникающих при прямом ударе молнии в систему освещения, систему внешней молниезащиты объекта или отходящую линию электропередачи.

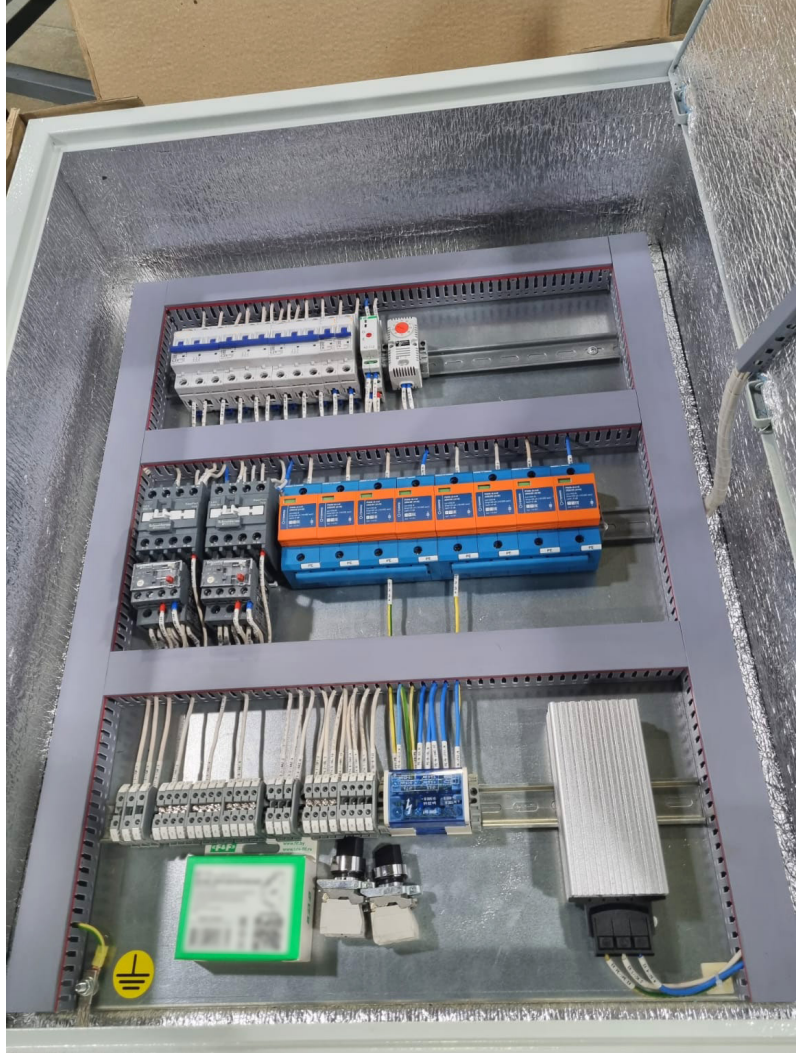
Применяется для управления и защиты систем освещения:

- Газораспределительных и нефтеперекачивающих станций;
- Электростанций, подстанций;
- Территории железнодорожных станций, вокзалов, аэропортов;
- Территории АЗС, парковок;
- Производственных и сельскохозяйственных зданий;
- Сооружений различного назначения;
- Территории любых объектов с любыми источниками света: лампами накаливания, люминесцентными, светодиодными лампами и др.

Преимущества системы:

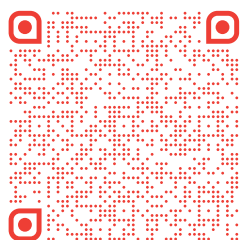
- Управление освещением и защита электроустановок от перенапряжений, приходящих со стороны мачты освещения, совмещённой с молниеотводом;
- Унифицированная схема управления позволяет легко адаптировать функционал ЯУО (GSM-реле, фотореле, таймер) под конкретные требования;
- Возможность оснащения ящика дополнительным оборудованием (счетчиком, вентилятором, обогревателем и др.);
- Возможность оснащения ящика элементами интеллектуального освещения: диммером, датчиками движения/присутствия, открытия двери и др.;

В зависимости от климатического исполнения и категории размещения, ящики могут устанавливаться стационарно на открытом воздухе или в помещениях пунктов управления.



Режимы управления освещением:

- Включение и отключение осветительной установки от сигнала фотодатчика при достижении заданного уровня освещенности;
- Включение и отключение осветительной установки в заданные периоды времени по таймеру (может быть любая программа для каждого дня недели);
- Ручное включение и отключение осветительной установки кнопками, установленными на дверях ящика.
- Дистанционное управление режимами работы осветительной установки по GSM каналам связи с диспетчерского пункта.



ЯУО-РИФ изготавливаются в различных модификациях на основе заполненного опросного листа

Ознакомиться с опросным листом вы можете, перейдя по QR-коду

Пример опросного листа для заказа ЯУО-РИФ и ЯР-РИФ с защитным модулем:

Актуальную версию опросного листа скачивайте по QR-коду. Заполните опросный лист, приложите к опросному листу однолинейную электрическую схему сети (при наличии), отсканируйте и отправьте по электронной почте order@streamer.ru

Контактные данные (организация, телефон, почтовый адрес, контактное лицо)

Название объекта

Требуемое количество ящиков (шт.)

Оболочка

Климатическое исполнение

1. Выберите букву 2. Обведите нужный вариант

☐ УХЛ	1	1.1	2	3	3.1	4	4.1	4.2	5	5.1
☐ ХЛ	1	1.1	2	2.1	3	3.1			5	5.1
☐ У	1	1.1	2	2.1	3				5	5.1
☐ О	1		2							

Необходимость установки климатического оборудования: ☐ Обогреватель ☐ Вентилятор ☐ Другое _____

Степень защиты оболочки, до IP66 _____

Тип крепления ☐ Настенное ☐ На столб, укажите размеры _____ ☐ Другое _____

Параметры питающей сети

Номинальное напряжение, В ☐ 380 при трехфазном вводе; ☐ Другое, в т.ч. постоянного тока ☐ 220 при однофазном вводе;

Система заземления TN-S TN-C TT TNC-S (точка разделения PEN-проводника находится в ЯУО)

Номинальный ток, А 10 16 25 32 40 50 63 80 100

Номинал и тип автоматического выключателя/предохранителя, установленного ПЕРЕД ЯУО-РИФ:

Количество вводов питания ☐ 1 – основной; ☐ 2 – основной и резервный (с АВР)

Расположение кабельных вводов ☐ Снизу ☐ Сверху ☐ Другое _____

Маркоразмер отходящего кабеля (количество жил, сечение):

Параметры сети распределения

Номинальное напряжение, В ☐ 380 при трехфазном выводе ☐ 220 при однофазном выводе

Расположение кабельных выводов ☐ Снизу ☐ Сверху ☐ другое:

Количество отходящих линий 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Маркоразмер отходящего кабеля (количество жил, сечение):

Необходимость установки в ящике коммутационных аппаратов (выключателей нагрузки, разъединителей, автоматических выключателей, предохранителей) – вводных и на отходящих линиях:

Требования к функционалу управления освещением (только для ЯУО-РИФ)

Тип автоматического управления освещением ☐ 00 – ручное (местное); ☐ 03 – автоматическое управление от таймера; ☐ 01 – автоматическое управление от таймера и фотореле; ☐ 04 – автоматическое управление от таймера, фотореле, дистанционное управление по GSM каналам связи; ☐ 02 – автоматическое управление от фотореле; ☐ 05 – другое (пояснить): _____

Характеристики защитного модуля - УЗИП РИФ-Э

Импульсная стойкость защищаемого оборудования/уровень напряжения защиты, кВ ☐ 1,1 ☐ 1,5 ☐ 2,0 ☐ другое

Класс УЗИП ☐ I ☐ I+II ☐ II ☐ III

Дополнительная информация

Размещение в ЯУО дополнительного оборудования ☐ Счетчик ☐ Другое _____