

МОБИЛЬНОЕ ДИСПЕТЧЕРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТП ДО 630 А

Комплект оборудования для оперативного телеуправления автоматическим выключателем нагрузки электроподстанций типов: РУ, КТП, КТПН



УСТАНОВКА ЗА 1 ДЕНЬ

Компактные размеры, всего 3 функциональных блока, возможность установки собственными силами, позволяют установить комплект за несколько часов.



НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ

Система решает одну задачу дистанционное отключение и включение нагрузки, поэтому не содержит других элементов, а значит вы не платите за "лишнее" оборудование.



РАДИОКАНАЛ

Команды управления могут быть отправлены диспетчером с мобильного устройства, достаточно иметь подключение к Интернет.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ?



СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Счетчик электроэнергии со встроенным GSM или LoRaWan радиомодулем. Счетчик измеряет электроэнергию, радиомодуль передает данные и обеспечивает прием команд.



БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Блок управления соединяется кабелем со счетчиком электроэнергии и обеспечивает подачу управляющего сигнала на включение и отключение.



АВТОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

Состоит из привода и силового электромагнитного автомата. Привод обеспечивает поворот ручки управления автоматом по команде или вручную.

5 ЛЕТ

Гарантия на оборудование

99,9%

Доступность сервиса

AES-128

Шифрование данных

10 СЕК.

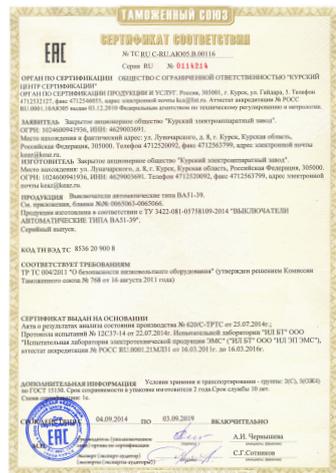
Скорость прохождения команды



ТРЕХПОЛЮСНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

- **Категория ETIM:** Силовой автоматический выключатель для защиты трансформаторов и генераторных установок (ЕС000228) Категория Международного классификатора электротехнических товаров. ETIM - используется для обмена данными о товарах между поставщиками и покупателями.
- **Тип изделия:** Выключатель автоматический
- **код ТН ВЭД:** 8536209008

Сертификат соответствия
ТС RU C-RU.АЮ05.В.00116



ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Количество полюсов:** 3
- **Номинальный ток I_n (А):** 250 Ток, при котором устройство работает в нормальных условиях
- **Частота тока (Гц):** 50/60 Количество колебаний переменного тока в секунду
- **Род тока:** АС АС - переменный, DC - постоянный, АС/DC - переменный/постоянный
- **Номинальное рабочее напряжение переменного тока U_e (В):** 690. Это то напряжение, при котором устройство работает в нормальных условиях, для переменного тока
- автоматический выключатель способен отключить несколько раз, оставаясь исправным, для переменного тока
- **Номинальное напряжение изоляции U_i (В):** 400 Это то напряжение, при котором устройство работает в нормальных условиях, для переменного тока

- **Наличие привода:** : ручной привод служит для включения, автоматического отключения и может быть ручным непосредственного действия и дистанционным (электромагнитным, пневматическим и др.)
- **Уставка расцепителей токов короткого замыкания:** 2500А Порядок кратности номинальному току, при котором срабатывает расцепитель
- **Номинальный продолжительный ток I_n (А):** 250

МОНТАЖНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Способ крепления (монтажа):** винт
- **Присоединение внешних проводников:** переднее
- **Макс. сечение присоединяемых проводов (мм²):** 120
- **Возможность самостоятельного подключения дополнительных устройств:** нет
- **Способ установки:** стационарный с креплением на панели
- **Макс. сечение присоединяемых медных шин (мм):** 12x50
- **Вид присоединяемых проводников:** шина/провод. Способ присоединения внешних проводников (спереди, сзади и т.д.).

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Климатическое исполнение и категория размещения:** УХЛ3
- **Степень защиты (IP):** IP20 Система классификации степеней защиты оболочки электрооборудования от проникновения твёрдых предметов и воды.
- **Диапазон рабочих температур (°C):** от -60°C до +40°C
- **Категория применения по селективности:** неселективный

ГАБАРИТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- **Габариты изделия:** Ширина (мм): 225
- **Габариты изделия:** Высота (мм): 224
- **Габариты изделия:** Глубина (мм): 154

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- **Стандарт российский (ГОСТ, ТУ):** ГОСТ Р 50030.2, ТУ3422-081-05758109-2011

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

- **ЗАО "Курский электроаппаратный завод"**
г. Курск, ул. Луначарского, д. 8