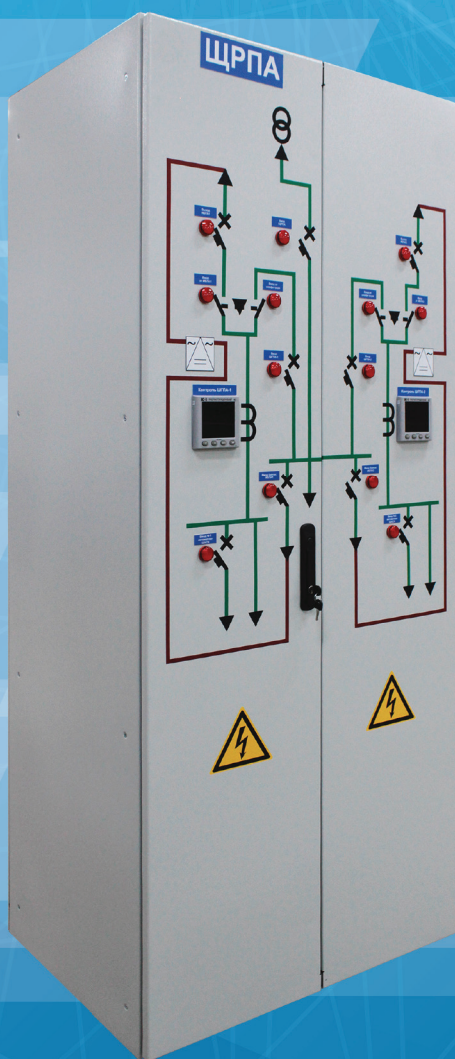
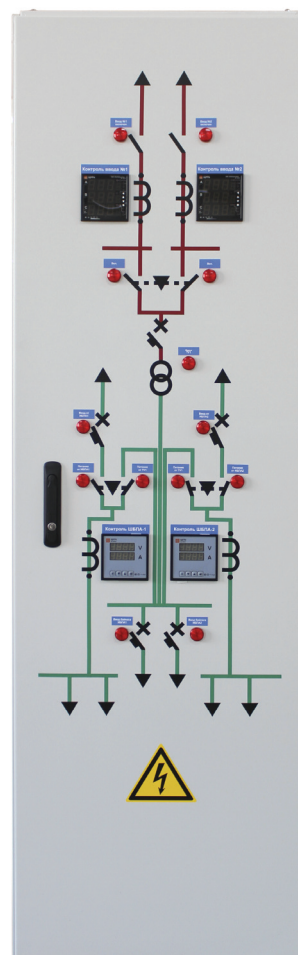
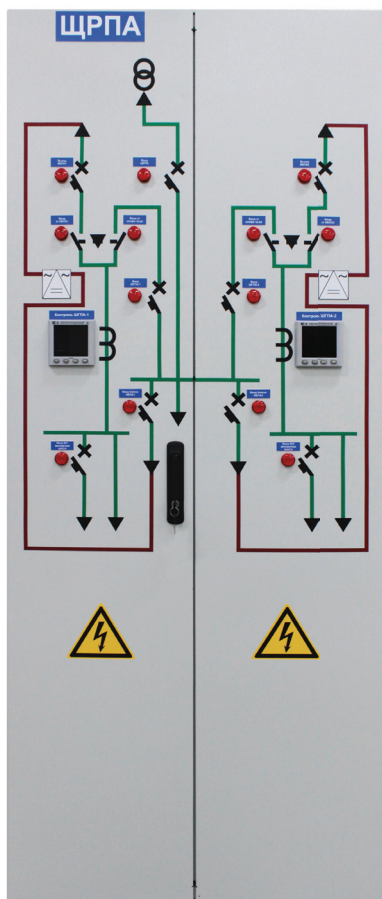
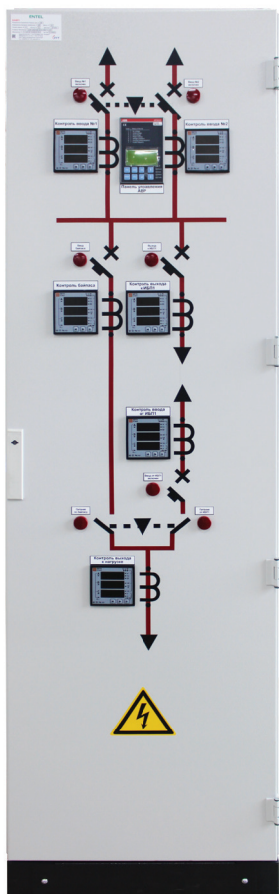


ЗИТ

Завод инновационных технологий

ЩИТЫ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ АВТОМАТИКИ (ЩРПА) НИЗКОВОЛЬТНОЕ КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО (НКУ)





Описание

Щит распределительный для питания систем автоматики (ЩРПА) предназначен для распределения питания оборудования системы автоматики от ИБП. ЩРПА включает в себя цепь сервисного байпаса ИБП и защиту от импульсных перенапряжений.

Область применения

- подстанции;
- промышленные предприятия;
- нефтегазовая промышленность;
- строительство.

Условное обозначение

ЩРПА	XXXX	XXXX	XXXX	XX	XXXX
Наименование	Напряжения входной цепи	Напряжение выходной цепи	Номинальный ток аппарата защиты вводной цепи	Степень защиты корпуса	Климатическое исполнение и категория размещения

Пример условного обозначения: **ЩРПА-0220/0220-0100-41-УХЛЗ** – щит распределительный для питания систем автоматики, напряжение входной цепи 220 В, напряжение выходной цепи 220 В, номинальный ток аппарата защиты вводной цепи 100 А, степень защит корпуса IP41, климатическое исполнение УХЛЗ.

Функции

- ввод питания от нескольких источников;
- защита от импульсных перенапряжений;
- сервисный байпас ИБП.

Сертификаты

- ТР ТС;
- промышленная безопасность;
- пожаробезопасность;
- сейсмостойкость;
- газпромсерт;
- атомная лицензия Ростехнадзора;
- аккредитация Роснефти.

Технические характеристики

Наименование параметра	Возможное значение
Характеристики вводной цепи линии сервисного байпаса	
Номинальное напряжение, В:	220, 380
Номинальный ток, А:	до 630 А
Род тока:	трехфазный переменный однофазный переменный
Номинальная частота, Гц:	50
Характеристики вводной цепи от ИБП	
Номинальное напряжение, В:	220, 380
Мощность ИБП, кВА	300
Род тока:	трехфазный переменный однофазный переменный
Номинальная частота, Гц:	50, 60
Характеристики выходной цепи ЩРПА	
Номинальное напряжение, В:	220, 380
Номинальная частота, Гц:	50
Номинальный ток отходящих линий (суммарный), А:	до 630 А
Род тока:	однофазный переменный
Общие характеристики	
Сопротивление изоляции:	более 1 МОм
Условия эксплуатации по ГОСТ 15150-69	УХЛ4 УХЛ3
Вид системы заземления	TN-S, TN-C-S, TN-C
Степень защиты	До IP54
Типы электрических соединений функциональных блоков	FFF
Вид разделения по ГОСТ 51321.1-2007:	1
Класс УЗИП	по требованию Заказчика

Опции

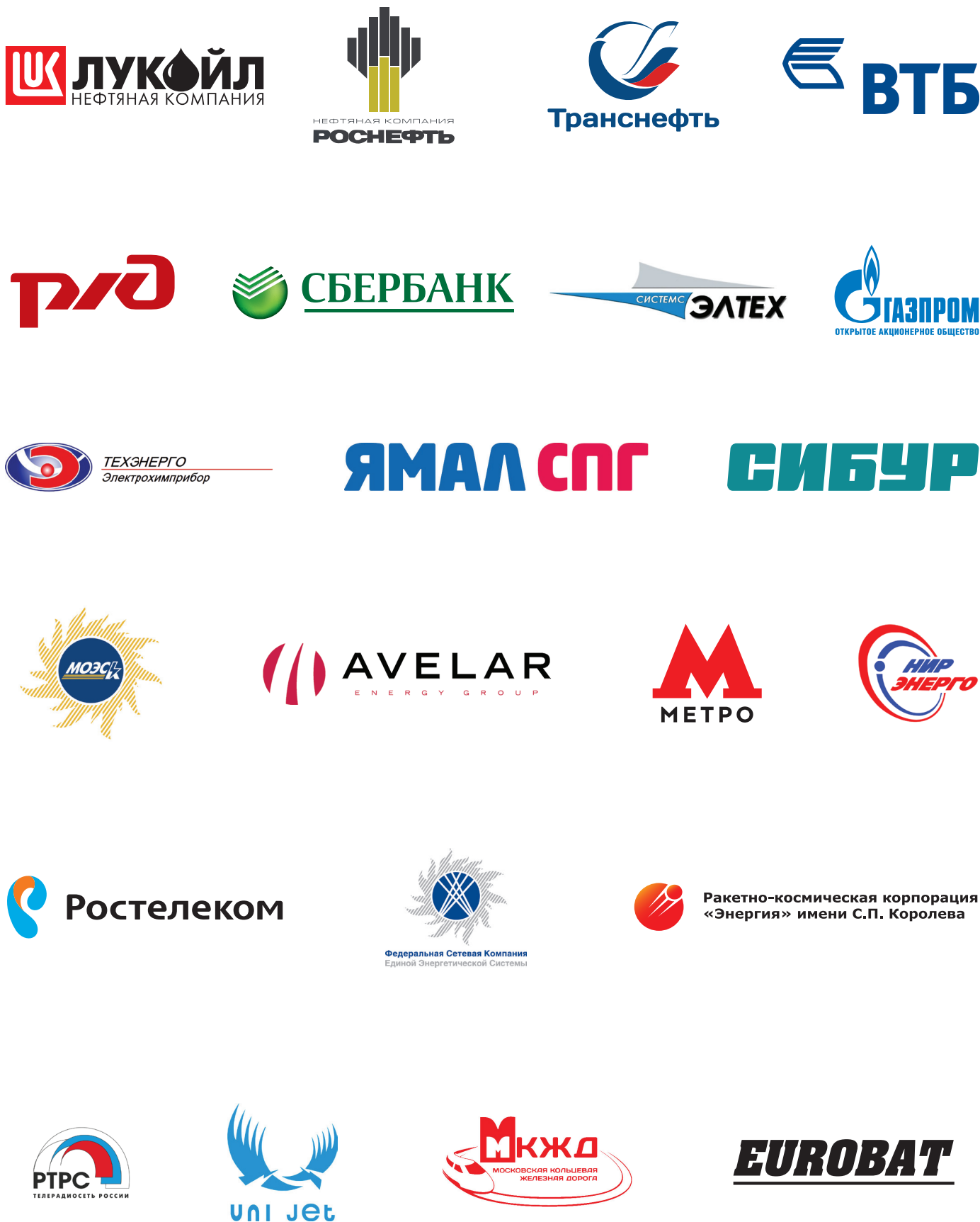
Наименование опции	Артикул
Система внутреннего освещения шкафа, которая автоматически включается при открывании дверцы шкафа ЩРПА и выключается после ее закрытия	ЩРПА.ВО
Дополнительный комплект документации	ЩРПА.КД
Система удаленного мониторинга, в функциональные возможности которой входят: отображение мнемосхемы ЩРПА в реальном времени, мониторинг технических характеристик вводных и отходящих линий, режим работы ЩРПА; хранение и передача данных.	ЩРПА.СМИУ
Комплект ЗИП	ЩРПА.ЗИП



Опросный лист

Организация:	
Объект:	
Адрес:	
Отметьте соответствующие клетки <input type="checkbox"/> или впишите в клетку требуемые значения	
Запрашиваемые данные	Необходимые характеристики
Тип (условное обозначение)	
Количество вводов от источников бесперебойного питания	
Номер типовой схемы (если типовая схема не подходит поставить прочерк)	
Технические характеристики	
Номинальный ток (через запятую для каждой вводной цепи)	
Род тока вводной цепи	
Род тока выходной цепи	
Частота	
Вид системы заземления	
Номинальный суммарный ток (через запятую для каждой секции шин)	
Требование к секционированию	
Количество секций	
Секционирование выполнить на основе (не нужно вычеркнуть)	Автоматических выключателей/реверсивных рубильников/ABP/иное
Аппараты защиты отходящих линий	
Рубильники	<input type="checkbox"/>
Автоматические выключатели	<input type="checkbox"/>
Количество и номинальные токи	
Подвод кабелей	
Сверху	<input type="checkbox"/>
Снизу	<input type="checkbox"/>
Количество и сечение подводимых кабелей	
Дополнительные опции	
ЩРПА.ВО	
ЩРПА.КД	
ЩРПА.СМИУ	
ЩРПА.ЗИП	
Дополнительная информация:	

Клиенты



ЗИТ

Завод инновационных технологий

429920, Чувашская Республика,
Цивильский район, п. Молодежный, ул.
Заводская, 19
8 (83545) 22-7-04
sales@zit21.ru

Бесплатный номер по РФ
8-800-333-23-58