

**11.СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕНИИ РЕМОНТНЫХ И
РЕГЛАМЕНТНЫХ РАБОТ**

№№	Краткое описание проведенных работ	Дата и подпись



ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО»

www.texenergo.ru

**П А С П О Р Т
НИЗКОВОЛЬТНОГО КОМПЛЕКТНОГО
УСТРОЙСТВА**

ОЩВ-12

**Сертификат соответствия
№ ТС RU C-RU.АЛ32.В.01440 от 14.04.2015**

Благодарим Вас за покупку!

По всем возникшим вопросам просьба обращаться:

по тел. /факсу +7 (495) 651 9999; электронная почта nku@texenergo.ru

по адресу: 141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, д. Черная Грязь, д. 65

2020г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство комплектное низковольтное (далее НКУ) предназначено для распределения электрической энергии, нечастых оперативных включений и отключений электрических цепей, защиты от перегрузок и токов короткого замыкания осветительных сетей трехфазного переменного тока напряжением 380/220В частотой 50Гц.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1 Вид климатического исполнения - **У2 / У3 / УХЛ4** по ГОСТ 15150-69.
2.2 Исполнение в части воздействия механических факторов внешней среды – **М1** по ГОСТ 17516.1-90.
2.3 Степень защиты - **IP31/ IP54** по ГОСТ 14254-2015.
2.4 Провода внутренних соединений имеют изоляцию на напряжение не менее - **660В**.
2.5 Вид системы заземления - **TN-C-S / TN-S / TN-C**
2.6 Габаритные размеры НКУ:
высота - **330 мм**; ширина - **300 мм**; глубина - **120 мм**.
2.7 Масса НКУ не более - **5 кг**.
2.8 Предельная отключающая способность вводного выключателя **10 кА**.
2.9 Номинальные токи аппаратов групповых цепей согласно электрической схеме.
2.10 Номинальное напряжение - **~220/380В, 50Гц**.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 В комплект поставки входят:

а) НКУ (тип) Электрощит **ОЩВ** в составе:

1. Вводный автомат 3п _____ 80А _____ 1 шт.
2. Отходящие автоматы 1п _____ 25А _____ 12 шт.

б) ключ к замку двери НКУ - 1 комплект,

в) паспорт (руководство по эксплуатации) с отметкой ОТК.

4. УСТРОЙСТВО

4.1 В корпусе установлена монтажная плата с низковольтной аппаратурой, согласно электрической схеме. Ввод в корпус шкафа питающих проводов - снизу и (или) сверху и вывод отходящих проводов - снизу и (или) сверху.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 По способу защиты от поражения электрическим током НКУ относятся к классу I по ГОСТ IEC 61140-2012
5.2 Эксплуатация, монтаж и ремонт НКУ должны производиться в соответствии с «Правилами устройства электроустановок», «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей», «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

6. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ.

- 6.1 НКУ выполнено для **навесного** монтажа.
6.2 Подключение к сети производится согласно электрической схеме.
6.3 Монтаж и техническое обслуживание должно выполняться квалифицированным персоналом.

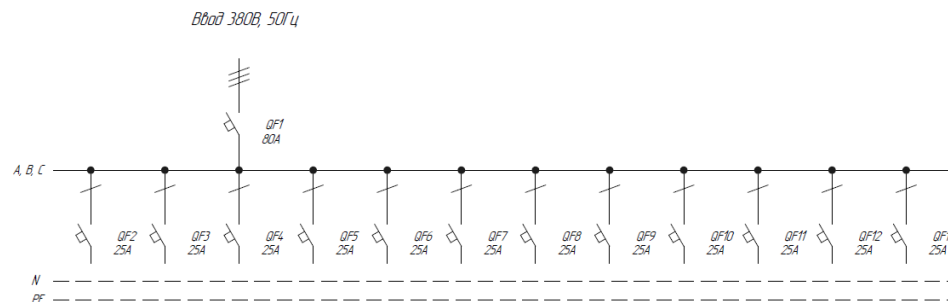
7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

7.1 НКУ транспортируется в заводской упаковке в закрытых транспортных средствах. Допускается транспортировка без заводской упаковки при условии

обеспечения защиты от атмосферных осадков и исключения механических повреждений.

7.2 Группа условий хранения НКУ – 2(С) по ГОСТ 15150-69.

Схема электрическая принципиальная



8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня ввода НКУ в эксплуатацию, и не более 18 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя при условиях хранения, оговоренных в ТУ на изделие.

8.2 Рекламации направлять по адресу:

141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, д. Черная Грязь, д. 65.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1 НКУ (тип) Электрощит **ОЩВ**

соответствует ГОСТ Р 51321.1-2007 и ТУ3434-004-18987877-2010, соответствует техническому заданию и признан(о) годным к эксплуатации.

9.2 НКУ испытано.

Штамп ОТК
М.П.

Сборщик **9**
31.01.2020

10. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

10.1 НКУ (тип) _____ «__» _____ 202__ г.

Подпись ответственного лица _____