

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

№№	Краткое описание проведенных работ	Дата и подпись

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

Отдел НКУ - +7 (495) 651 9999 доб. 1350

ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО»

www.texenergo.ru

**ПАСПОРТ
НИЗКОВОЛЬТНОГО КОМПЛЕКТНОГО УСТРОЙСТВА**

ЯВЗ 100А IP54 (ЯВЗ-31-54)

**Сертификат соответствия
№ ЕАЭС RU С-RU.HB26.B.00660/20 от 09.06.2020**



2022г.



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Низковольтное комплектное устройство (далее НКУ) серии ЯВЗ предназначено для нечастых коммутаций и защиты от перегрузок и токов короткого замыкания силовых электрических сетей напряжением 380/220В трехфазного переменного тока частотой 50 Гц.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1 Вид климатического исполнения - **У2/УХЛ3/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 Номинальное рабочее напряжение: ~380В, 50 Гц; =220В.
- 2.6 Габаритные размеры НКУ:
высота - **450** мм; ширина - **240** мм; глубина - **175** мм.
- 2.7 Масса НКУ не более - **6** кг.
- 2.8 Номинальное напряжение - **~220/380В, 50Гц**.
- 2.9 Номинальный ток вводного аппарата **100** А.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 3.1 В комплект поставки входят:
 - а) НКУ (тип) Электрощит серии **ЯВЗ** в соответствии с заказом;
 - б) ключ к замку двери НКУ - 1 комплект;
 - в) паспорт (руководство по эксплуатации) с отметкой ОТК.

4. УСТРОЙСТВО

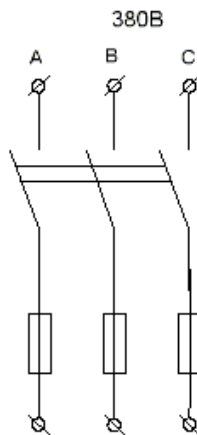
4.1 В корпусе установлена монтажная плата с низковольтной аппаратурой, согласно электрической схеме. Ввод в корпус шкафа питающих проводов - снизу и (или) сверху и вывод отходящих проводов - снизу и (или) сверху.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 По способу защиты от поражения электрическим током НКУ относятся к классу I по ГОСТ Р 58698-2019.
- 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.



Схема

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.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 8.1 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяца 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 Гарантийный ремонт производится по адресу:
141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, д. Черная Грязь, д. 65.
- 8.3 Рекламации направлять по адресу:
141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, д. Черная Грязь, д. 65.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 9.1 НКУ (тип) Электрощит серии **ЯВЗ** соответствует ГОСТ ИЕС 61439-1-2013 и ТУ 27.12.31-007-18987877-2020 и соответствует техническому заданию и признан(о) годным к эксплуатации.
- 9.2 НКУ испытано.

Штамп ОТК
М.П.

Сборщик **16**
24.08.2022

10. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

10.1 НКУ (тип) _____

введен(о) в эксплуатацию «__» _____ 202__ г.

Подпись ответственного лица _____