

7 Сведения о сертификации
Товар сертифицирован. Сертификат соответствия № TC RU C-RU.AG67.B.00055.
Срок действия с 27.03.2014 г. по 26.03.2019.

8 Свидетельство о приемке
Устройство комплектное низковольтное соответствует требованиям технических условий ТУ 3430-001-12080932-2014, ГОСТ Р 51321.1-2007, ГОСТ Р 51321.3-99 и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ Заводской номер: _____
М. П. _____

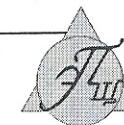
ОТК-4

_____ личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия-изготовителя, ответственных за приемку изделия.

Дата ввода в эксплуатацию _____
(заполняется потребителем)

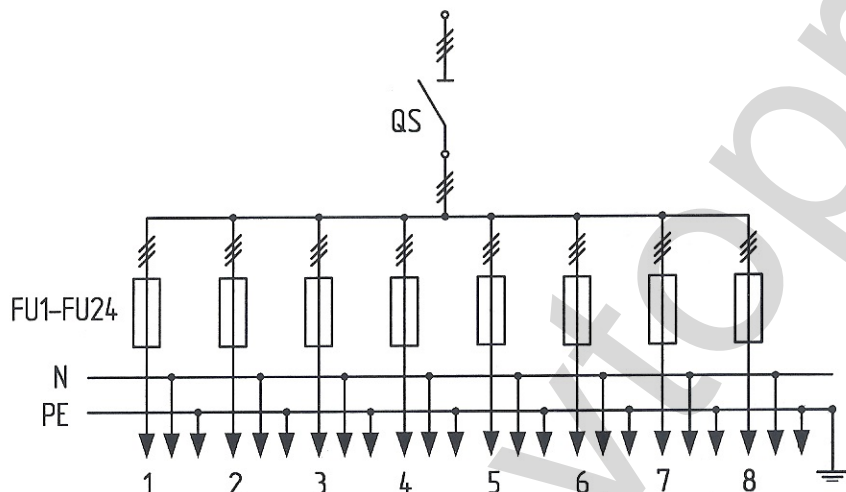
(должность, фамилия, подпись)

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЗАВОД ПСКОВЭЛЕКТРОШИТ»



**Устройство комплектное низковольтное
шкаф распределительный серии
ШР11-73505 -54 У3
ТУ 3430-001-12080932-2014**

9 Схема электрическая



ПАСПОРТ

по вопросам приобретения обращайтесь:

г. Санкт-Петербург, п. Вартемяги, массив Производственный, участок: 12
+7 (812) 322-53-53, 322-63-63
www.avtoprom.net

1 Общие сведения.

Шкаф распределительный серии ШР11-73505 - 54У3 предназначен для приема и распределения электрической энергии напряжением 380/220В трехфазного переменного тока с частотой 50Гц в сетях с глухозаземленной нейтралью, а так же для защиты отходящих линий от перегрузок и токов короткого замыкания.

2 Основные технические данные.

1. Номинальное рабочее напряжение, В	~380/220
2. Номинальная частота, Гц	50
3. Номинальный ток шкафа, А	400*
4. Номинальный ток рубильника, А	400
5. Число групп предохранителей на фидерах	8
6. Количество групп и номинальный ток плавких вставок предохранителей, шт.хА	8х100
7. Степень загрязнения окружающей среды	2
8. Выдерживаемый ударный ток к.з., кА	10
9. Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54 (IP00 со стороны дна)
10. Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	У3
11. Группа условий эксплуатации по ГОСТ 17516.1	М1
12. Габаритные размеры (высота х длина х глубина), мм (без учета выступающих элементов)	1600х600х267**
13. Масса, кг, не более	60,0
14. Вид системы заземления	TN-S
15. Меры защиты обслуживающего персонала: - защита при помощи ограждений и оболочек - защита от непрямого прикосновения к токоведущим частям	

*нагрузка шкафов со степенью защиты IP54 снижается на 20%

**допустимое отклонение габаритных размеров ±5мм

3 Комплект поставки.

Шкаф ШР11-73505	1 шт.
Ключ к двери	2 шт.
Паспорт	1 шт.
Сертификат соответствия	1 шт. (по требованию)

4 Условия эксплуатации и требования по техники безопасности.

Устройство комплектное низковольтное по способу защиты человека от поражения электрическим током соответствует классу I по ГОСТ Р МЭК 536.

Эксплуатация устройства должна производиться в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей".

Подключение гибких проводов к зажимам производят с помощью опрессованных или опаянных наконечников.

Все монтажные и профилактические работы проводить при снятом напряжении.

При нормальных условиях эксплуатации необходимо производить профилактический осмотр устройства один раз в год и каждый раз после воздействия токов короткого замыкания.

При осмотре необходимо: удалить пыль и грязь, проверить затяжку болтов, зажимов, провести включение и отключение аппарата без нагрузки. Трущиеся и контактные части аппаратов должны быть смазаны смазкой ЦИАТИМ-201 ГОСТ-6267-74, ЦИАТИМ-203 ГОСТ 8773-73 или ЦИАТИМ-221 ГОСТ 9433-80.

Периодически через 150 часов непрерывной работы производится пять-шесть отключений-включений для снятия окисных плёнок с поверхности контактирования

Запрещается эксплуатация устройства, если имеются трещины на пластмассовых и керамических деталях.

Устройства комплектные низковольтные рассчитаны на продолжительный режим работы в следующих условиях;

1) рабочее положение в пространстве – вертикальное, допускается отклонение от рабочего положения до 5° в любую сторону;

2) высота над уровнем моря до 2000 м;

3) устройство должно эксплуатироваться при температуре от минус 40 до плюс 40°С.

4) окружающая среда – не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли в концентрациях, снижающих параметры панелей щитов в недопустимых пределах, не содержит агрессивных газов и паров, разрушающих металл и изоляцию.

5 Транспортирование и хранение.

Транспортирование упакованных устройств в транспортной таре может производиться любым видом транспорта, в условиях исключающих возможность непосредственного воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред.

Допускается транспортировка без заводской упаковки при условии обеспечения защиты от атмосферных осадков и исключения механических повреждений.

Условия транспортирования щитков в части воздействия климатических факторов внешней среды аналогичны условиям хранения 5 по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов при транспортировании – С по ГОСТ 23216.

Условия хранения щитков в части воздействия климатических факторов внешней среды – 2 по ГОСТ 15150 на допустимый срок сохраняемости до ввода в эксплуатацию не более одного года.

6 Гарантийные обязательства

Гарантийный срок – 2 года со дня ввода устройства в эксплуатацию, но не более 2,5 лет со дня отгрузки потребителю при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

Ресурсы, сроки службы комплектующих изделий определяются эксплуатационной документацией на эти изделия.

Гарантийный срок хранения – 1 год со дня приемки.