



КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ



ПАСПОРТ

ЩУГ 300621-551

«Щит управления градирня»

ТУ 27.12.31-001-39197579-2019

ОГЛАВЛЕНИЕ

Назначение.....	3
Технические данные.....	3
Комплектность.....	4
Сведения по эксплуатации.....	5
Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя.....	5
Консервация.....	6
Свидетельство об упаковке.....	6
Сведения об утилизации.....	6
Сведения о рекламациях.....	7
Свидетельство о приёмке.....	8
Перечень приложений.....	9

Настоящий паспорт является сопроводительной эксплуатационной документацией, на щит управления (далее ЩУ), предназначен для ознакомления с техническими данными.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, повышающей его надёжность, в его конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отражённые в настоящем паспорте.

НАЗНАЧЕНИЕ

Щит управления (далее ЩУ) ЩУ Гарадирней — щит управления изготовлен ООО «КомплектЭлектроМонтаж» по схеме разработанной и согласованной с заказчиком. Предназначен для управления системой и сигнализации её работы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Заводской номер:	300621-551
Исполнение изделия:	Навесной
Количество шкафов:	1
Корпус ЩУ:	Rittal
Габариты (ВхШхГ), мм:	500x500x300
Электропитание производится от источника 1-фазной сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50Гц.	
Масса щита:	25 кг
Степень защиты:	IP 66
Сопротивление изоляции:	не менее 10 МОм

Вводной аппарат $I_{ном.} = 6 \text{ А}$, $I_{кз.} = 6 \text{ кА}$

Сечение проводников питающей цепи, присоединяемых к щиту от (3x1 мм. кв.) до (3x15 мм. кв.)

Класс щита по ГОСТ IEC 61140-2012 I

Условия окружающей среды в части электромагнитной совместимости согласно ГОСТ Р.51321.1-2007, п. 7.10.1 A

Исполнение в части воздействия климатических факторов по ГОСТ 1554.3.1-89 ЧХЛ4

Защита от поражения электрическим током организована не допущением прямого прикосновения к токоведущим частям, что обеспечивается конструктивным исполнением изделия и установкой его в помещении, доступным только для квалифицированного обслуживающего персонала.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 1 Комплектность

Наименование	Количество, шт
1. Изделие – ЩУ	1
2. Паспорт	1
3. Схемы электрические	1
4. Другая эксплуатационная информация*	комплект
*Количество и тип технической документации зависит от типа ЩУ	

СВЕДЕНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Персонал выполняющий монтаж оборудования, а также техническое обслуживание и эксплуатацию, должен изучить документацию согласно ведомости эксплуатационных документов, иметь допуск к работам с электроустановками напряжением до 1000 В и обладать необходимой квалификацией для выполнения указанных видов работ.

Ответственность за технику безопасности при выполнении работ возлагается на руководителя работ в соответствии с нормативными документами и действующим законодательством.

Если у заказчика отсутствует квалифицированный персонал необходимо привлечь специализированную организацию имеющую лицензию на производство данных видов работ.

Все работы внутри ЩУ выполнять при отключенном электропитании.

Нормальная эксплуатация изделия обеспечивается при:

- Высота установки над уровнем моря не более 1000 м;
- Температура окружающего воздуха от +5 °С до +40 °С;
- Относительная влажность воздуха не более 90% при температуре +20 °С и 50% при температуре +40 °С;
- Качество подводимого электропитания согласно ГОСТ 32144-2013;
- Окружающей среде, не содержащей агрессивных газов и паров;
- Окружающая среда не взрывоопасна.

РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует безотказную работу в течение 12 месяцев со дня сдачи изделия в эксплуатацию.

Пользователь приобретает изделие и несет ответственность за его использование в соответствии с рекомендациями, изложенными в эксплуатационной документации.

г. Санкт-Петербург, ул. Боровая, дом 116, Литер А,

Тел.: +7 911 830-23-56, Email: info@kem.spb.ru



Действие гарантийных обязательств прекращается, если в гарантийный период потребитель нарушил условия и правила хранения, транспортирования и эксплуатации, внес какие-либо изменения.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется производить безвозмездную замену изделия при условии соблюдения потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, не ухудшающих технические характеристики.

КОНСЕРВАЦИЯ

ЩУ должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от +5°C до +45°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C).

Срок консервации не более 3 лет.

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКИ

Упаковка щита производится путем помещения в картонную тару и стрейч-пленка. Срок хранения изделий в упаковке должен быть не более 3 лет со дня изготовления. В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию необходимо проводить в соответствии с действующими с нормами эксплуатирующей организации, а также в соответствии с маркировкой и документацией на комплектующие шкафа.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

При обнаружении конструктивных недостатков, при распаковке и осмотре или при отказе в работе в период гарантийного срока эксплуатации, немедленно оповестите представителя ООО «КОМПЛЕКТЭЛЕКТРОМОНТАЖ», далее необходимо заполнить форму сбора информации (приложение 2), составить технически обоснованный акт с указанием наименования и обозначения изделия, его номера, присвоенного изготовителем, даты выпуска и отправить с формой сбора информации, приложить скан паспорта, разделы технические характеристик и свидетельство о приемке.

При отсутствии заполненной формы сбора информации рекламации рассматриваться не будут. Все предъявленные рекламации регистрируются предприятием изготовителем в журнале, содержащем дату выхода изделия из строя, краткое содержание рекламации, принятые меры.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Заводской номер: 300621-551

Дата ОТК: «10» Августа 2021 г.

Укомплектован в соответствии с технической документацией и соответствует техническим требованиям организации изготовителя и национальным стандартам, признан годным для эксплуатации

должность

подпись

расшифровка подписи

М.П.

Дата производства: «10» Августа 2021 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Приложение 1 Отметки о хранение

Приложение 2 Отметки о консервации

Приложение 3 Форма сбора информации для рекламации

Приложение 4 Схема

Приложение 1: Отметки о хранении

Дата		Условие	Вид	Примечание
приемки	снятия			

Приложение 2: Отметки о консервации

Дата		Условие	Вид	Примечание
приемки	снятия			

Приложение 3: Форма сбора информации

Дата производства: «10» Августа 2021 г.

Дата ввода в эксплуатацию: «__» _____ 20__ г.

Заводской номер: 300621-551

Номер письма (исходящие): _____

Краткое содержание рекламации

Дата рекламации «__» _____ 20__ г.

Принятые меры