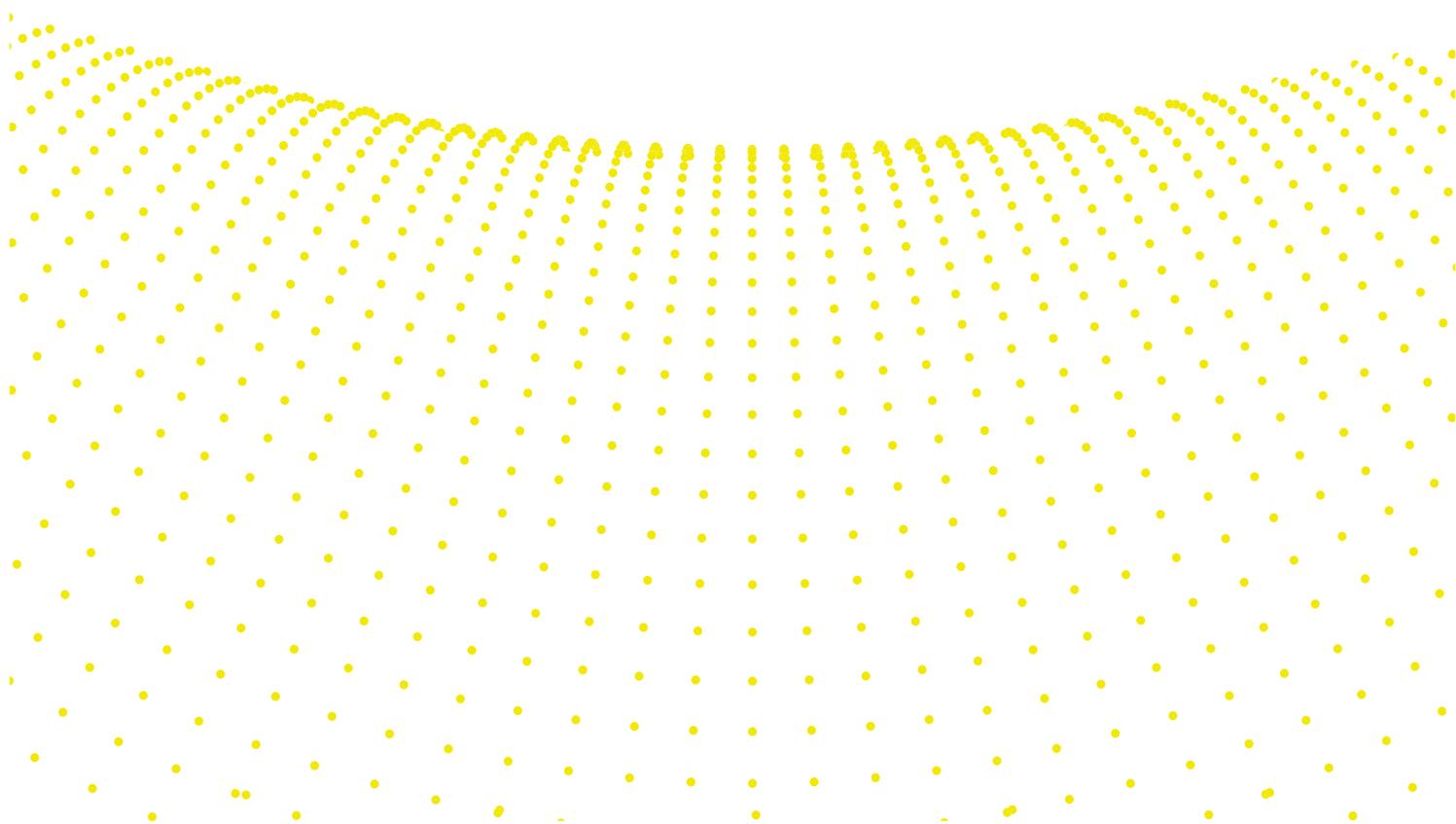


# ПАСПОРТ

Шкаф обогрева выключателей  
ШОВ-1



# **Шкаф обогрева выключателей ШОВ-1**

## **ПАСПОРТ**

УТРЛ.3433434.010-01.ПС

## 1 Основные сведения об изделии

Шкаф обогрева выключателей предназначен для питания обогрева выключателей и их приводов с мощностью нагревателей до 10 кВт на фазу при одновременном выключении баков и приводов.

Модель ШОВ-1

Заводской номер изделия SP030117001

Дата выпуска 23.01.2017

Предприятие-изготовитель:

ООО «Уралэнерготел», Россия, 620041, Екатеринбург, пер. Асбестовский, д. 3, оф. 1.

## 2 Основные технические данные

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, В	220/380
Частота переменного тока, Гц	50
Номинальный ток шкафа, А	400
Номинальное напряжение нагрузки, В	127/220
Напряжение питания подогрева шкафа, В	220
Мощность, потребляемая подогревом шкафа при U=220В, Вт	300
Температура эксплуатации, °С	-40...+45
Количество отходящих линий	2x3
Номинальный ток отходящих линий, А	25
Относительная влажность при t°+20°С	не более 80%
Степень защиты оболочки	IP65
Климатическое исполнение по ГОСТ15150-69	УХЛ1
Габаритные размеры ВxШxГ, мм	1200x600x300
Средний срок службы, лет	15
Цвет	RAL 7035 (серый)

### 3 Устройство шкафа

Шкаф представляет собой конструктив навесного исполнения с расположенным внутри электрооборудованием. Шкаф выполнен в металлическом корпусе размерами 1200х600х300 мм.

Состав основного оборудования, размещенного в шкафу, приведен в Таблице 1. Обозначения в таблице соответствуют обозначениям в Электрической принципиальной схеме, прилагаемой к данному Паспорту (Приложение 1).

Таблица 1. – Состав шкафа обогрева выключателей ШОВ-1

Позиция	Наименование	Кол-во, шт.
-	Шкаф с монтажной панелью (ВхШхГ) 1200х600х300 мм, ДКС	1
QF1-QF6	Автоматический выключатель 1р 25А тип С 6кА, ЕТІМАТ 6, ЕТІ	6
QS1-QS4	Выключатель-разъединитель ВР32-37Ф-А30220-400А-УХЛЗ-КЭАЗ	4
SK	Термостат NC, диапазон температур 0-60 градусов, ДКС	1
EK1, EK2	Резистор С5-35-160Вт 330 Ом	2

### 4 Комплект поставки

Наименование	Кол-во, шт.
Изделие ШОВ-1	1
Паспорт	1
Упаковочная тара	1

### 5 Меры безопасности

Обслуживающему персоналу при монтаже и эксплуатации данного оборудования необходимо руководствоваться действующими «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок» (утв. Приказом Минтруда и СЗ РФ от 24.07.2013 №328н с изм.), «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» (утв. Приказом Минэнерго РФ от 13.01.2003 №6), и «Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» (утв. Приказом Минэнерго РФ от 19.06.2003 №229).

## **6 Транспортирование и хранение**

Транспортирование шкафа допускается любым видом транспорта с соблюдением мер, обеспечивающих его сохранность и защиту от воздействия атмосферных осадков, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

При транспортировании шкаф должен быть закреплен для исключения его перемещения внутри транспорта.

Во время транспортирования и хранения запрещается подвергать шкаф резким толчкам и ударам, не допускается трение шкафа о любые предметы.

После транспортирования или хранения шкафа при отрицательных температурах перед включением необходимо выдержать его в указанных условиях эксплуатации не менее 4-х часов.

Условия транспортирования шкафа в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 3 по ГОСТ 15150-69.

Условия хранения – по группе 2 по ГОСТ 15150-69.

## **7 Гарантии изготовителя**

Гарантийный срок эксплуатации шкафа с момента поставки потребителю составляет 12 месяцев.

Работоспособность, безопасность и заявленные характеристики гарантируются только при полном соблюдении требований и положений паспорта, руководства по эксплуатации.

Изготовитель не отвечает за ухудшение параметров изделия или за повреждения, вызванные потребителем или другими лицами после доставки. Изготовитель не несет ответственности при наступлении форс-мажорных обстоятельств.

Гарантии не действуют в случае:

- нарушения правил транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных руководством по эксплуатации;
- наличия механических повреждений;
- нарушения правил монтажа и обслуживания.

В случае обнаружения несоответствия изделия требованиям технических условий во время гарантийного срока эксплуатации при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, а также в других случаях, предусмотренных действующим законодательством потребитель предъявляет свои претензии предприятию-изготовителю с указанием сведений о характере дефекта изделия. Предприятие-изготовитель рассматривает и удовлетворяет требования потребителя в соответствии с действующим законодательством при наличии данного паспорта.

## 8 Свидетельство об упаковывании

Шкаф обогрева выключателей

наименование изделия

ШОВ-1

обозначение

SP030117001

заводской номер

упакован на предприятии изготовителя согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации

должность

личная подпись

расшифровка подписи

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

## 9 Свидетельство о приемке

Шкаф обогрева выключателей

наименование изделия

ШОВ-1

обозначение

SP030117001

заводской номер

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации

должность

личная подпись

расшифровка подписи

М.П.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

## **10 Сведения об утилизации**

По истечении срока эксплуатации шкафа необходимо произвести его демонтаж с последующей утилизацией. Демонтаж включает в себя разборку металлоконструкции, крепежных элементов, монтажных проводников, комплектующей аппаратуры. Из демонтированных составных частей следует утилизировать следующие материалы:

- черные металлы;
- цветные металлы;
- пластик.

Утилизацию произвести любым методом, не оказывающим отрицательного экологического воздействия на окружающую среду.

Утилизацию комплектующей аппаратуры произвести в соответствии с эксплуатационной документацией на нее.

Предусматривать специальные меры безопасности, а также применять специальные инструменты и приспособления при демонтаже и утилизации изделия не требуется.

Не содержит драгоценных металлов

## **11 Контактная информация**

### **ООО «УРАЛЭНЕРГОТЕЛ»**

Юридический адрес: Россия, 620041, Екатеринбург, переулок Асбестовский, 3, оф.1

Почтовый адрес: Россия, 620017, Екатеринбург, Старых Большевиков, 2а литер Б

Телефон: 8-800-555-30-20; +7 343 228-18-62, Факс: +7 343 228-18-61

**www.uetel.ru, e-mail: sale@uetel.ru**





ООО «УРАЛЭНЕРГОТЕЛ», 620017, г.Екатеринбург  
ул. Старых Большевиков, 2А, лит. Б  
+7 (343) 228-18-62  
[www.uetel.ru](http://www.uetel.ru)