

Электротехнический корпус (оболочка) Vox100



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
(СОВМЕЩЕННОЕ С ПАСПОРТОМ)



основан в 1992 году

Изготовитель: ООО «ГК ТЕРМ».
г. Екатеринбург, ул. Культуры, 23.
Тел. (343) 33-66-166.
e-mail: zakaz@tepm.ru
<https://prom.tepm.ru>

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ

Корпус предназначен для встраивания в него потребителем аппаратуры распределения и управления, используемых строго в соответствии с серией стандартов IEC 61439 на номинальное напряжение не более 1000 В переменного тока и предназначенных для работы в составе автоматизированных систем электрического обогрева и установки внутри или вне зданий. Внутреннее пространство оболочки защищено от внешних воздействий.

Корпус Vox100 представляет из себя квадратную оболочку из поликарбоната с метрическими резьбовыми отверстиями, закрытыми заглушками с уплотнителем для возможности установки кабельных вводов и подключения силовых, сигнальных, нагревательных резистивных и саморегулирующихся кабелей.

Корпус Vox100 обеспечивает защиту электрических контактов в местах соединения внутри корпуса от воздействия пыли и влаги по степени защиты IP65, защиту от УФ, воздействия ветра и других неблагоприятных погодных явлений.

Корпус малого размера, для коммутации силовых, либо сигнальных кабелей, либо подключения 1 или 2х нагревательных секций, **не укомплектован клеммным набором.**

ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Настоящее Руководство по эксплуатации является интеллектуальной собственностью «ГК ТЕРМ».

Любое полное или частичное использование, тиражирование или воспроизведение информации, содержащейся в настоящем Руководстве, без письменного разрешения собственника запрещено.

«ГК ТЕРМ» следит за соблюдением авторских и иных прав, нарушение которых преследуется по закону.

СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Производитель: ООО «ГК ТЕРМ». г. Екатеринбург, ул. Культуры, 23. Тел. (343) 33-66-166, e-mail: zakaz@tepm.ru <https://prom.tepm.ru>

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура эксплуатации	-55...+80 °С
Климатическое исполнение и категория размещения по	ГОСТ 15150-69 УХЛ1
Степень защиты оболочки	IP65
Номинальные размеры коробки	100x100x55 мм
Масса	0,17 кг

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Корпус 100x100x55 мм с крышкой	1 шт.
Заглушка М20х1,5	2 шт.
Заглушка М25х1,5	2 шт.
Отверстия с резьбой М20х1,5	2 шт.
Отверстия с резьбой М25х1,5	2 шт.
Руководство по эксплуатации, совмещенное с паспортом	1 шт.

4. УСЛОВИЯ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Перед началом работ по монтажу обязательно ознакомьтесь с требованиями настоящего руководства по эксплуатации.

4.2. Убедитесь, что условия эксплуатации соответствуют указанным техническим характеристикам соединительной коробки Вох200.

4.3. Минимальная температура монтажа должна быть не ниже -20°С.

4.4. Установка, работы с корпусом Вох200 должны выполняться квалифицированным специалистом.

4.5. В корпусе выполняются все необходимые соединения, после их проверки коробка закрывается крышкой.

4.6. Рабочая температура должна быть в пределах, обозначенных в п. 2.

**НИЖЕ ПРИВЕДЕНЫ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ
МОНТАЖЕ КОРПУСА ВОХ100, ВЫПОЛНЕНИЕ КОТОРЫХ
ОБЯЗАТЕЛЬНО ДЛЯ СОБЛЮДЕНИЯ УСЛОВИЙ ГАРАНТИИ**

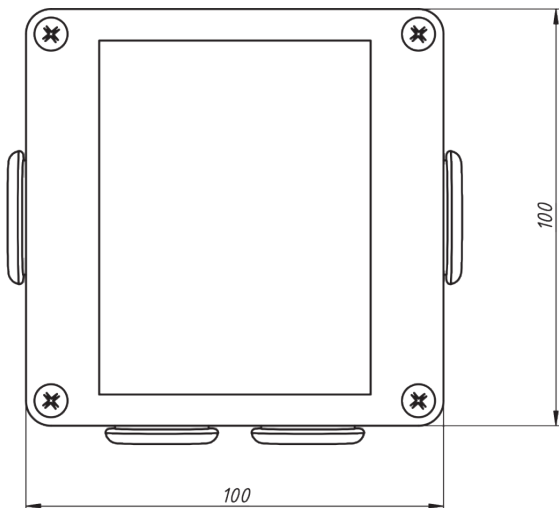
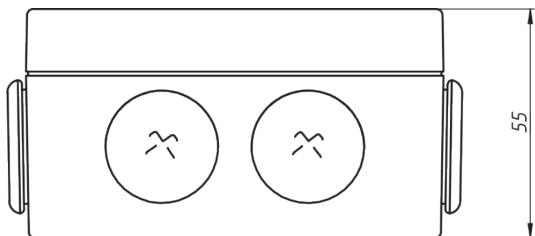
ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- 4.7. Проводить монтаж с неотключенным напряжением питания.
- 4.8. Вносить изменения в конструкцию корпуса.
- 4.9. Эксплуатировать корпус с механическими повреждениями.
- 4.10. При случайном повреждении корпуса не пытайтесь его восстановить – замените на новый.
- 4.11. Воздействие на корпус температур вне диапазона температур эксплуатации, указанных в п.2.
- 4.12. Проведение сварочных работ и работ с огнём в непосредственной близости от корпуса.
- 4.13. Проводить подключение и монтаж корпуса при температуре ниже -20°C.

Подключение и монтаж соединительной коробки должен проводить только квалифицированный электрик и в соответствии с действующими правилами ПУЭ.

При нарушении какого-либо из вышеперечисленных требований изготовитель снимает с себя гарантийные обязательства.

5. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВОХ100



6. ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

6.1. Транспортировка и хранение должны соответствовать ГОСТ 15150-69.

6.2. Транспортировку допускается проводить транспортом всех видов в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида. Железнодорожные вагоны, контейнеры, кузова автомобилей, используемые для перевозки, не должны иметь следов перевозки цемента, угля, химикатов и т.п.

6.3. Условия транспортировки в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 4 (Ж2) по ГОСТ 15150-69.

6.4. Условия транспортировки в части воздействия механических факторов - по группе «С» ГОСТ 23216-78.

6.5. Условия хранения - по группе 1 (Л) ГОСТ 15150-69.

6.6. Электротехнический корпус изготовлен из материала, не имеющего в своем составе вредных веществ или включений. При нормальных климатических условиях по ГОСТ 15543.1-89 не выделяет вредных продуктов в концентрациях, опасных для организма человека или окружающей среды.

6.7. По истечении срока эксплуатации электротехнического корпуса необходимо произвести его демонтаж с последующей утилизацией.

6.8. Утилизацию произвести любым методом, не оказывающим отрицательного экологического воздействия на окружающую среду и в соответствии с местными законами, нормами и правилами.

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

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем руководстве по эксплуатации, при выполнении условий п. 6.

Гарантийный срок на корпус Vox100 – 3 года с даты продажи.

При отсутствии в паспорте отметки торгующей организации гарантийный срок исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем.

Изготовитель ни при каких условиях не несет ответственности за какой-либо ущерб (включая все, без исключения, случаи потери прибылей, прерывания деловой активности либо других денежных потерь), связанный с использованием или невозможностью использования купленного изделия. В любом случае возмещение согласно данным гарантийным условиям не может превышать стоимости, фактически уплаченной покупателем за изделие или единицу оборудования, приведшую к убыткам.

Гарантия изготовителя предусматривает бесплатный ремонт и/или замену изделия (но без покрытия дополнительных расходов, связанных с ремонтом изделия) в течение всего гарантийного срока при соблюдении следующих условий:

7.1. Корпус использовался строго по назначению.

7.2. Корпус не имеет механических повреждений (таких, как: трещины, сколы, надломы, полученные в результате неправильного монтажа), явившихся причиной неисправности.

7.3. Монтаж был произведён в строгом соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.

7.4. Эксплуатация производилась в строгом соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.

7.5. Соблюдены правила и требования по транспортировке и хранению.

7.6. Предъявлена претензия покупателя с указанием характера неисправности и условий эксплуатации.

8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

При возникновении неисправностей в течение гарантийного срока, покупатель должен незамедлительно направить рекламацию изготовителю.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Корпус Vox100 прошел заводские испытания и признан годным к эксплуатации

Дата изготовления _____

Штамп ОТК

Подпись _____

Дата продажи (отгрузки) _____

Штамп магазина

Товар сертифицирован



Изготовитель: ООО «ГК ТЕРМ».г. Екатеринбург,
ул. Культуры, 23. Тел. (343) 33-66-166.
e-mail: zakaz@tepm.ru <https://prom.tepm.ru>