



RA.RU.21BC05



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»
Испытательный центр

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21BC05

119530, город Москва, Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6.

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория низковольтного оборудования

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛНВО
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Д. Баранников
21.05.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 9692ИЛНВО от 21.05.2021

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,
подвергнутые испытаниям.

Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

1. Общие сведения

Таблица 1.

Наименование продукции:	Устройство для обогрева: обогреватель, артикул: 001PSRT01
Заказчик:	ООО «УМС Рус»
Адрес и контактные данные заказчика:	ОГРН: 5087746660975, Место нахождения: 115088, Москва г, Южнопортовый 2-й проезд, дом 20А, строение 2, Адрес места осуществления деятельности: 115088, Москва г, проезд 2-й Южнопортовый, д. 20А, стр. 2. Телефон/факс: 74957390069, адрес электронной почты: cu.info@came.com
Изготовитель:	CAME S.p.A.
Адрес изготовителя:	Адрес места нахождения и осуществления деятельности: Италия, Via Martiri della Liberta, 15, 31030 Dosson di Casier, Treviso
Дата отбора образца:	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется.
План и метод отбора образца:	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется.
Дата поступления образца:	12.05.2021.
Даты начала и окончания испытаний:	12.05.2021 - 21.05.2021.
Основание для проведения испытаний:	Направление № 905931 от 11.05.2021
Цель проведения испытаний:	Подтверждение соответствия продукции требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" в форме декларирования.
Требования к объекту испытаний:	ТР ТС 004/2011 Статьи 4,5: ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007
Место проведения испытаний:	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2
Результаты, полученные от внешних поставщиков:	Отсутствуют.

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

Идентификация, описание образца (ов), его характеристики:	Образец предназначен для обогрева. Номинальное напряжение: 230 В. Номинальная частота тока: 50 Гц. Номинальная мощность: 80 Вт. Количество образцов: 1 шт. Заводской номер: б/н Артикул: 001PSRT01 По результатам идентификации образец соответствует заявленному типу.
Состояние образца (ов):	Образец видимых дефектов и повреждений не имеет.
Представленные документы:	Руководство по эксплуатации.

3. Результаты испытаний

Таблица 3.1.

Метод испытаний	Определяемый показатель	Результаты	Примечания
ГОСТ Р МЭК 60204-1 п.18.1	Соответствия технической документации	Соответствует.	-
ГОСТ Р МЭК 60204-1 п. 18.2	Соответствие условий по защите автоматическим отключением от питающей сети	Соответствует.	Метод 1. Сопротивление не более 0,028 Ом. Метод: 2 Проведены измерения сопротивления контура короткого замыкания: $U_a=231$ В $f=50$ Гц $I_{ка} = 628$ А $R_{L.A-N} = 0,34$ Ом $X_{Ia} = 0,35$ Ом $Z_{Ia-n} = 0,38$ Ом
ГОСТ Р МЭК 60204-1 п. 18.3	Электрическое сопротивление изоляции	627 МОм.	-
ГОСТ Р МЭК 60204-1 п. 18.4	Электрическая прочность	Пробой отсутствует.	Испытательное напряжение: 1000 В
ГОСТ Р МЭК 60204-1 п. 18.5	Соответствие защиты от остаточных напряжений	Соответствует.	-
ГОСТ Р МЭК 60204-1 п. 18.6	Работоспособность	Соответствует.	В процессе испытаний работоспособность не нарушена.
ГОСТ Р МЭК 60204-1 Приложение А	Соответствие защиты от косвенного прикосновения в TN-системе питания	Соответствует.	-

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

Мнения и интерпретации: отсутствуют

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Аттестован/ поверен до даты
1.	Прибор комбинированный Testo 622 с программным обеспечением версии 0560 6220	ИЛНВО-СИ092	17.08.2021
2.	Измеритель параметров электробезопасности электроустановок MPI-520 с программным обеспечением версии 0x0F06	ИЛНВО-СИ008	16.12.2021
3.	Секундомер электронный «Интеграл С-01»	ИЛНВО-СИ096	05.06.2021
4.	Клещи токоизмерительные MD мод MD 9250	ИЛНВО-СИ103	10.09.2022
5.	Тераомметр MI 3210	ИЛНВО-СИ107	15.09.2022

ФИО лиц, проводивших испытания	Подписи
Н.А. Перцев	