

«РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»

Испытательная лаборатория
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»
(ИЛ ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»
ОГРН 1227700503381
Россия, 121099, Г. Москва, УЛ СМОЛЕНСКАЯ, Д. 10,
ПОМЕЩ./КОМ. 6/1/3
Телефон: +7 (968) 308-98-08
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ № РОСС RU.32623.ИЛ03

выдан 19 августа 2022 года № 3
действителен до 18 августа 2025 года

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО

«РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»

А.Г. Сахаров

11 августа 2023 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ИЛ03-21259

Объект:
Клавиатура

2023 г

ВНИМАНИЕ: Размножение или перепечатка протокола исследований без письменного согласия испытательной лаборатории ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»
ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

Испытательной лабораторией ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА» проведен анализ:
Клавиатура

Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПНЕВМА»

Адрес: 199406, г. Санкт-Петербург, ул. Наличная, дом 20, Литер В, помещение
50

Анализ проведен в соответствии с требованиями ТУ 22.29.22-001-23171589-
2017

Работы проводились в испытательной лаборатории Общества с ограниченной
ответственностью «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА» Россия, 121099, Г. Москва, УЛ
СМОЛЕНСКАЯ, Д. 10, ПОМЕЩ./КОМ. 6/1/3 на основании технической
документации заказчика испытаний.

ОБОЗНАЧЕНИЯ В ПРОТОКОЛЕ

НД	- нормативная документация;
ЭД	- эксплуатационная документация;
КД	- конструкторская документация;
ТУ	- технические условия;
РЭ	- руководство по эксплуатации.
С	- соответствует
НП	- не предусмотрено

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Объект: Клавиатура

Изготовитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПНЕВМА»

Адрес: 199406, г. Санкт-Петербург, ул. Наличная, дом 20, Литер В, помещение 50

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Характеристика	Показатель	Метод анализа	Результат анализа
		пленочные клавиатуры	ТУ 22.29.22-001-23171589-2017
Материал изделия	Пленка Autotipe	ТУ 22.29.22-001-23171589-2017	Соответствует
Габаритные размеры (диапазон), мм: - длина x ширина -толщина	640x640 0,3-5,0	ТУ 22.29.22-001-23171589-2017	Соответствует
Цвет	В соответствии с условиями заказа	ТУ 22.29.22-001-23171589-2017	Соответствует
Поверхность	Матовая,глянцевая	ТУ 22.29.22-001-23171589-2017	Соответствует
Прочность при растяжении, МПа (кгс/см ²), не менее: - в продольном направлении - в поперечном направлении	14,7 13,7	ТУ 22.29.22-001-23171589-2017	Соответствует
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее: - в продольном направлении - в поперечном направлении	300 350	ТУ 22.29.22-001-23171589-2017	Соответствует
Температура эксплуатации, °С	от минус 60 до плюс 60	ТУ 22.29.22-001-23171589-2017	Соответствует

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Испытательной лабораторией ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА» проведен анализ: Клавиатура, в соответствии с требованиями ТУ 22.29.22-001-23171589-2017, результаты анализа технической документации отражены в таблице

Исполнители: _____



Н.К. Дужинский