

Испытательная лаборатория
 ООО «ЕСД-Эксперт»
 Номер аттестата аккредитации
 РОСС RU.0001.21AB96
 195009, Санкт-Петербург,
 ул. Комсомола, д. 1-3
 лит. «Г», пом.14Н (22)
 тел. 812-702-12-67
 e-mail: dt@esd-expert.ru



Утверждаю
 Руководитель ИЛ
 ООО «ЕСД-Эксперт»
 Д.В. Трегубов
 «25» августа 2014 г

Протокол № 19-DI_C100_C200_KT201_SMART от 25.08.2014

Испытаний антистатических стульев серий "VKG C-100 ESD", "VKG C-200 ESD", "KT 201 ESD", "Smart кресло ESD"

На соответствие требований ГОСТ Р 53734.5.1-2009 (МЭК 61340-5-1:2007) «Электростатика. Часть 5-1. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Общие требования» и ГОСТ Р 53734.5.2-2009 (МЭК 61340-5-2:2007) «Электростатика. Часть 5-2. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Руководство пользователя»

Заказчик ООО "Диполь-Производство", 197701, г.Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, ул. Воскова, д.2.

Цель испытаний приемка продукции

Дата проведения испытаний 25 августа 2014 г.

Условия проведения испытаний T=23 °C, О.В. 12%

Результаты испытаний

№ пп	Наименование показателей	НД на методы испытаний	Значение показателей по НД	Фактическое значение	Примечание
C-100					
1	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,853 МОм	Соответствует
2	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,864 МОм	Соответствует
3	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,795 МОм	Соответствует
4	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,877 МОм	Соответствует
5	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,846 МОм	Соответствует
6	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,833 МОм	Соответствует

1	2	3	4	5	6
C-200					
1	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,874 МОм	Соответствует
2	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,884 МОм	Соответствует
3	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,894 МОм	Соответствует
4	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,879 МОм	Соответствует
5	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,864 МОм	Соответствует
6	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	0,854 МОм	Соответствует
KT 201 ESD					
1	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,31 МОм	Соответствует
2	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,29 МОм	Соответствует
3	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,28 МОм	Соответствует
4	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,32 МОм	Соответствует
5	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,35 МОм	Соответствует
6	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,27 МОм	Соответствует
Smart ESD					
1	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,48 МОм	Соответствует
2	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,46 МОм	Соответствует
3	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,45 МОм	Соответствует
4	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,47 МОм	Соответствует
5	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,49 МОм	Соответствует
6	Сопротивление Rgp	ГОСТ Р 53734.2.3-2010	менее 10000 МОм	1,48 МОм	Соответствует

Применяемые средства измерений

№ пп	Наименование СИ (ИО), тип, марка, заводской номер	Дата поверки (аттестации), номер свидетельства
1	Терраомметр VKG A-770, № PG30-A2085	Сертификат о калибровке № 2К от 25.06.2014

Вывод: испытанная антистатические стулья серий " VKG C-100 ESD", " VKG C-200 ESD", "КТ 201 ESD", "Smart кресло ESD"

соответствует требованиям стандартов

ГОСТ Р 53734.5.1-2009 (МЭК 61340-5-1:2007) «Электростатика. Часть 5-1. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Общие требования» и ГОСТ Р 53734.5.2-2009 (МЭК 61340-5-2:2007) «Электростатика. Часть 5-2. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Руководство пользователя».

Исполнитель  /Трегубов Д.В./

Запрещена частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории