

Согласовано

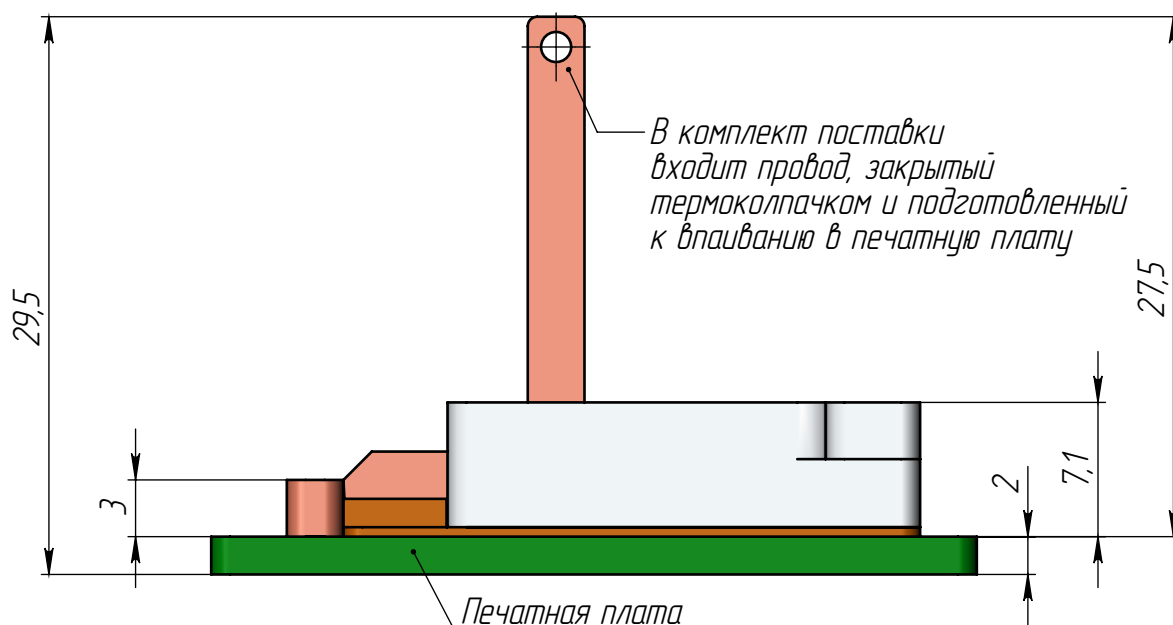
*Утверждаю
Директор
ООО "Тест-Контакт"
Сурков М.А.*

____/____2019г.

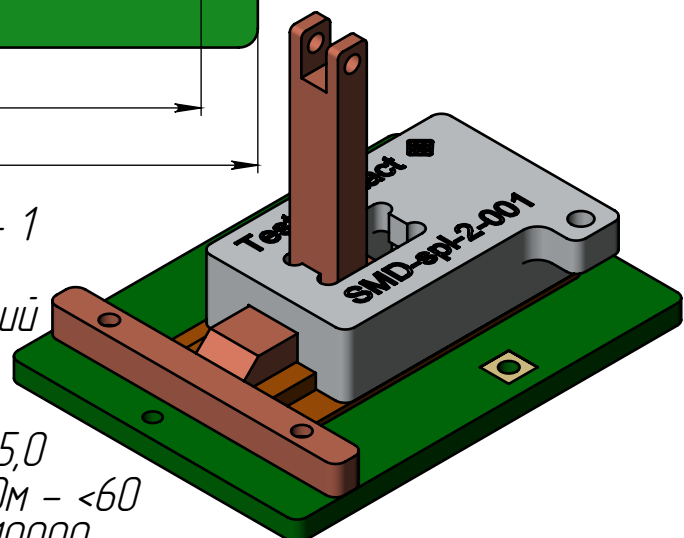
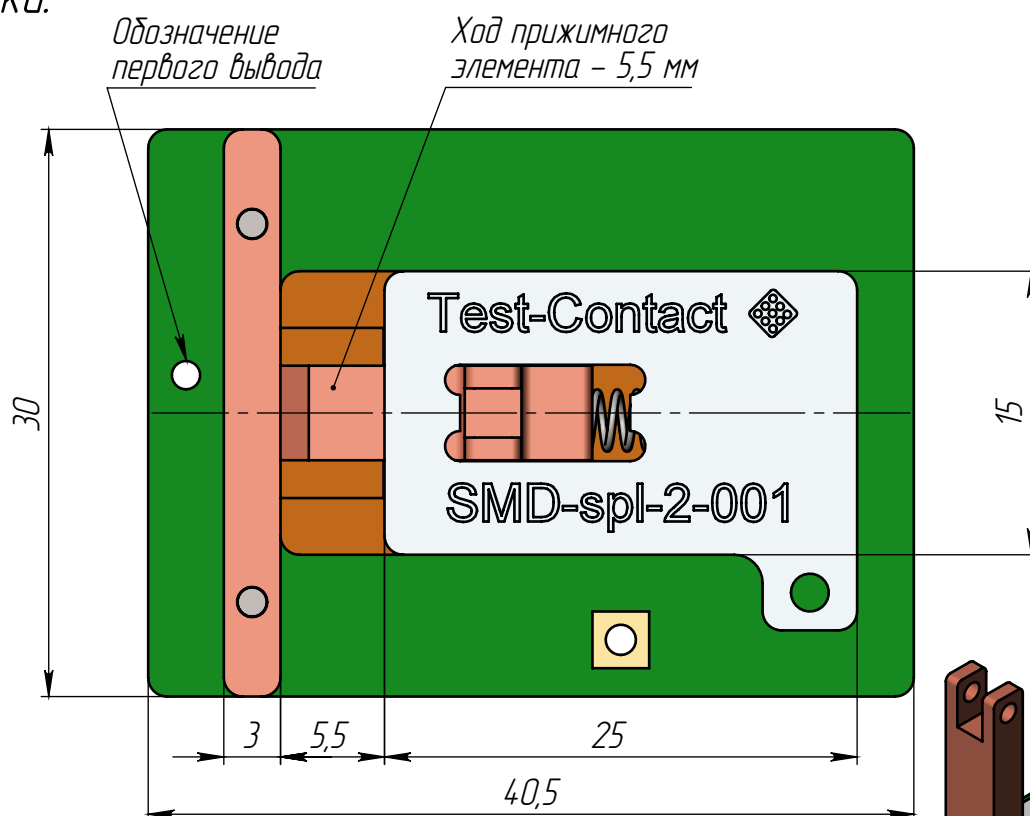
____/____2019г.

*Паспорт контактирующего устройства
SMD-spl-2-001
(Резисторы P1-12 и P1-8 в SMD корпусах 0402, 0603, 0805, 1206, 2010)*

Внешний вид и габаритные размеры КУ

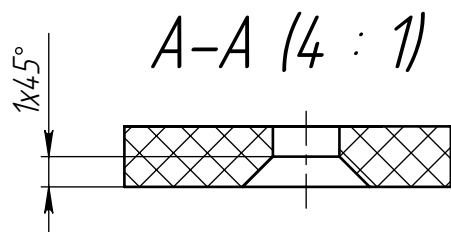
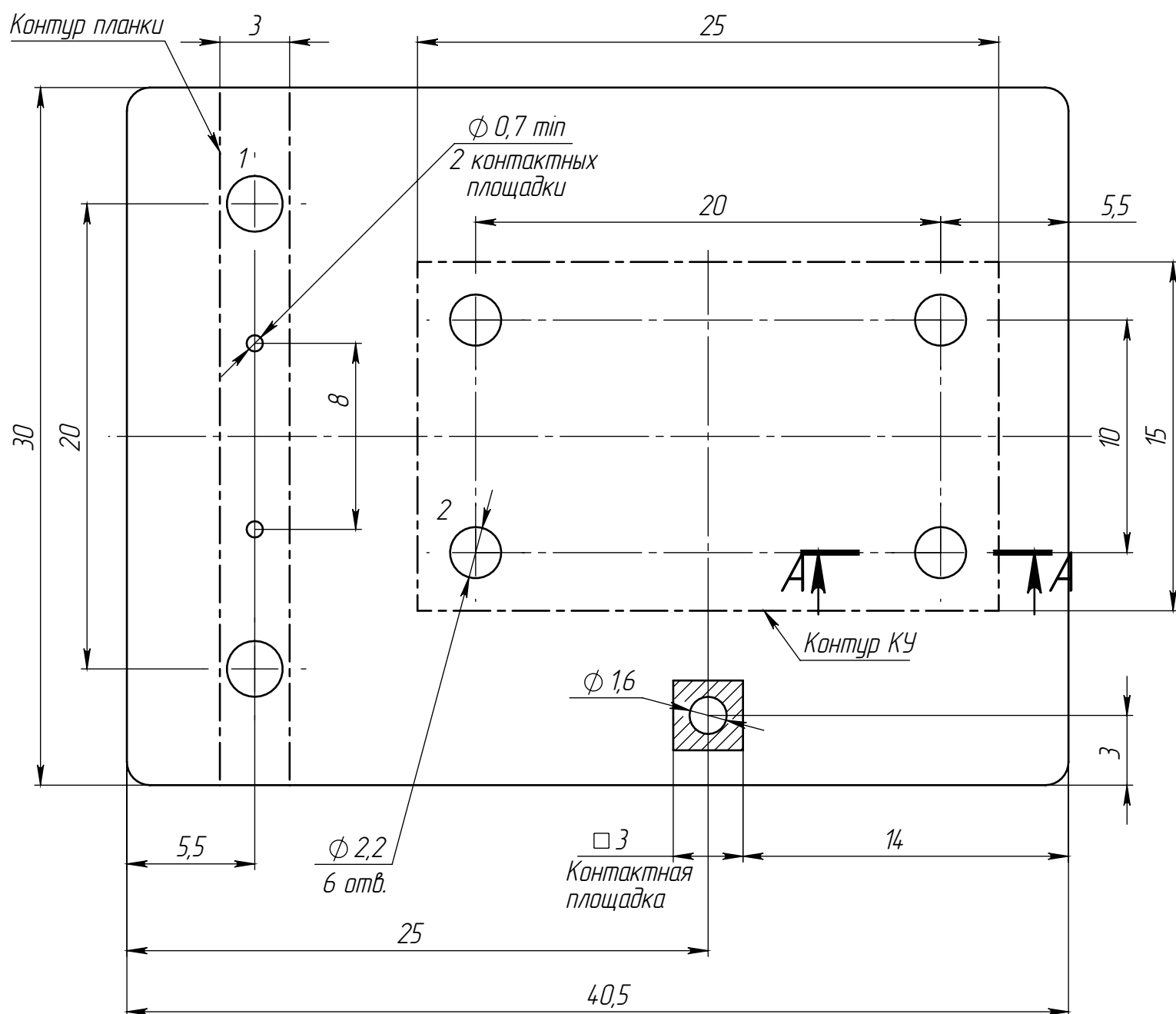


- × Фиксация КУ на печатной плате осуществляется болтами М2 (без пайки).
- × Крепеж для фиксации КУ на печатной плате включен в комплект поставки.

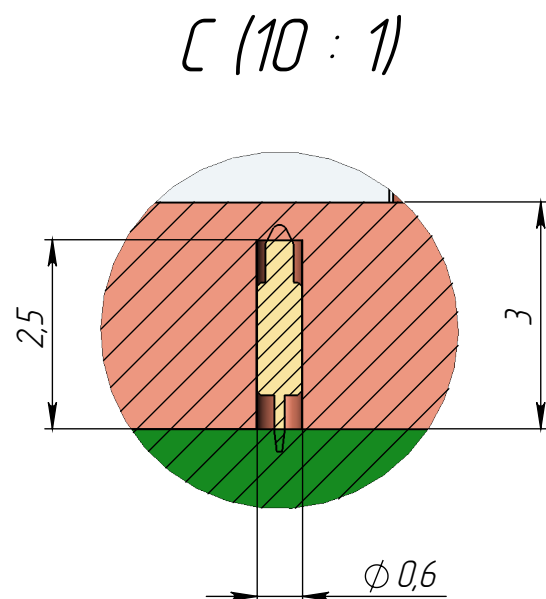
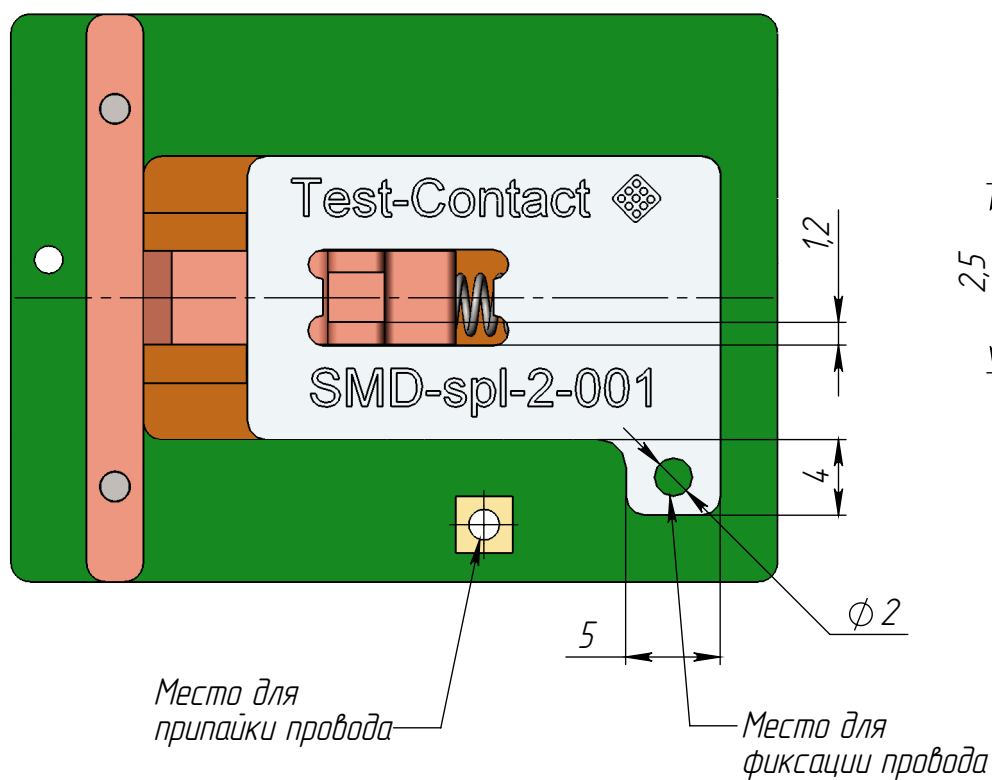
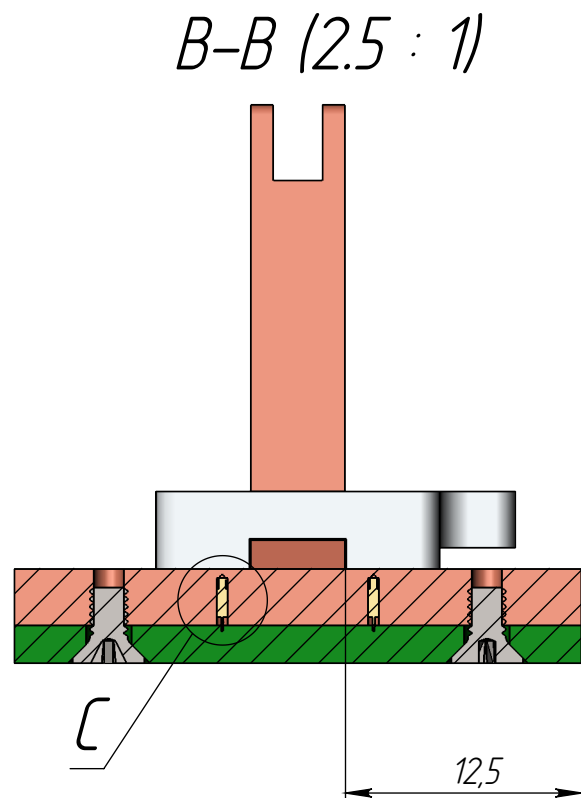
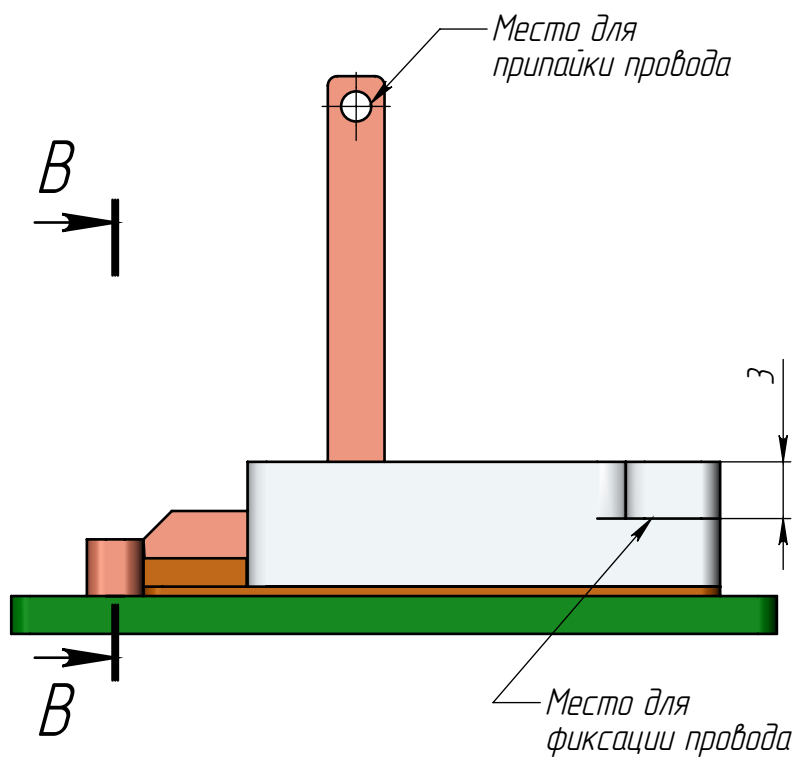


- × Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт. - 1
- × Количество выводов КУ, шт. - 2
- × Материал КУ (торговая марка) - медь, алюминий
- × Покрытие коннекторов - Ni
- × Диапазон рабочих температур, °C -55...+150
- × Максимальный ток на один контакт (КУ), А - 5,0
- × Электрическое сопротивление коннектора, мОм - <60
- × Гарантированное кол-во контактирований - 10000
- × Ширина полосы, МГц@-3 дБ - >500

Чертеж печатной платы
Вид на устройство сверху



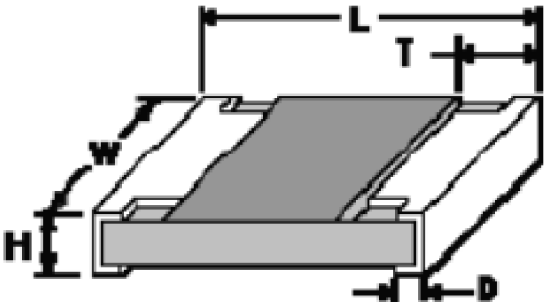
1. *Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Общие допуски по ГОСТ 30893.2-тК.



1. *Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Общие допуски по ГОСТ 30893.2-МК.

Основные размеры SMD - компонентов

Резисторы



Типоразмер EIA	Типоразмер метрический	L (mm)	W (mm)	H (mm)	D (mm)	T (mm)
0402	1005	1.0±0.1	0.5±0.05	0.35±0.05	0.25±0.1	0.2±0.1
0603	1608	1.6±0.1	0.85±0.1	0.45±0.05	0.3±0.2	0.3±0.2
0805	2012	2.1±0.1	1.3±0.1	0.5±0.05	0.4±0.2	0.4±0.2
1206	3216	3.1±0.1	1.6±0.1	0.55±0.05	0.5±0.25	0.5±0.25
2010	5025	5.0±0.1	2.5±0.1	0.55±0.05	0.4±0.2	0.6±0.25

Правила эксплуатации КУ

1. Перед началом эксплуатации:

- обработать контакты КУ и площадки ПП специализированным очистительным спреем Scotch 1625 или аналогом;*
- производить установку КУ после просушки ПП.*

2. В процессе эксплуатации:

Через каждый цикл ЭТТ:

- обрабатывать контакты КУ специализированным очистительным спреем Scotch 1625 или аналогом*

Через каждые 100 циклов ЭТТ:

- промывать КУ в ультразвуковой ванне*

Через каждые 1000 циклов ВК:

- обрабатывать контакты КУ специализированным очистительным спреем Scotch 1625 или аналогом*
- промывать КУ в ультразвуковой ванне.*

3. Внимание! Предохранять контакты и рабочие поверхности КУ от соприкосновения с посторонними предметами и телами вне процесса эксплуатации изделия.

Свидетельство о приёмке

Производитель: ООО "Тест-Контакт"

Юридический адрес: 109316, г. Москва, проспект Волгоградский, дом. 42, к. 5, эт. 1 пом. I ком.100А

Фактический адрес: 111024, Москва г, Кабельная 2-я ул, дом 2, строение 1 и 3

Гарантийный срок на поставляемые КУ SMD-spl-2-001 – 15 месяцев с даты изготовления или 10 000 контактирований при соблюдении условий эксплуатации.

Дата изготовления: июнь 2019 г.

Количество принятой продукции: _____ шт.

Дата приёмки

____/____2019г.

Подпись ОТК
