

Согласовано

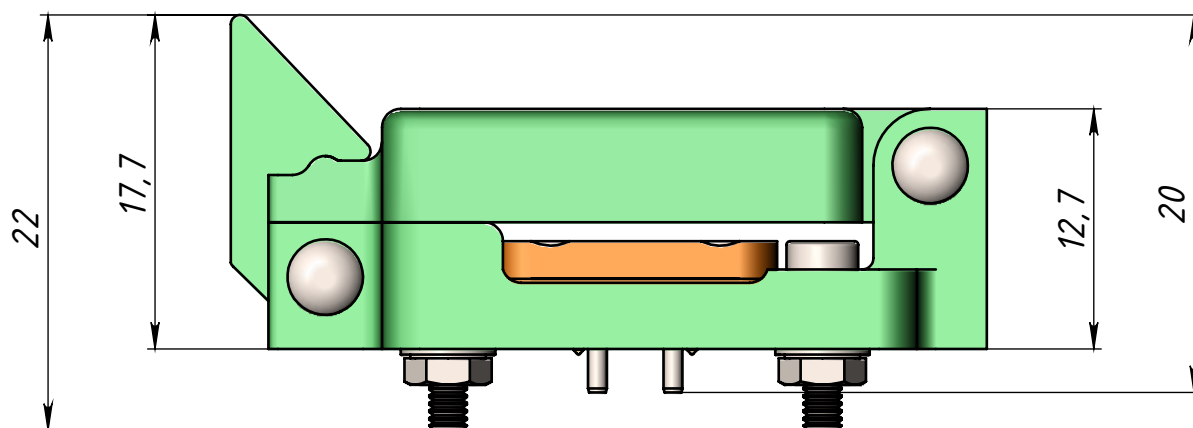
*Утверждаю
Директор
ООО "Тест-Контакт"
Щепанов А.Н.*

_____/_____
_____ 2020г.

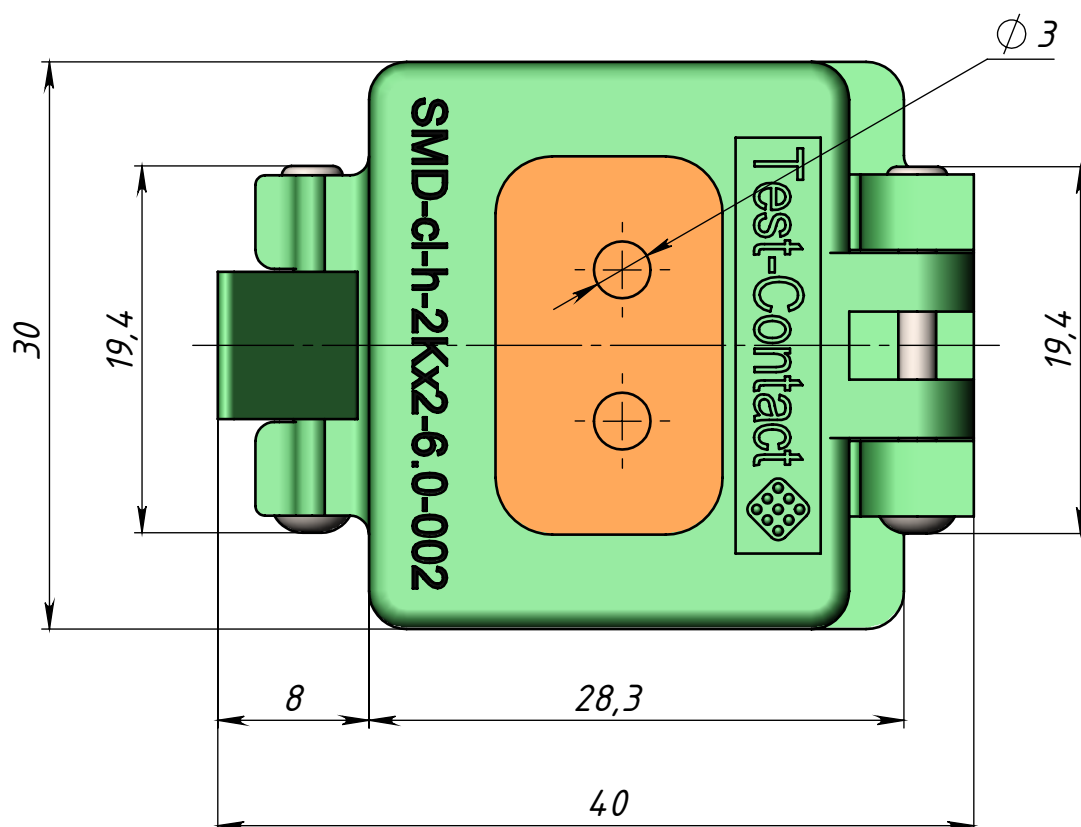
_____/_____
_____ 2020г.

*Паспорт контактирующего устройства
SMD-cl-h-2Kx2-6.0-002*

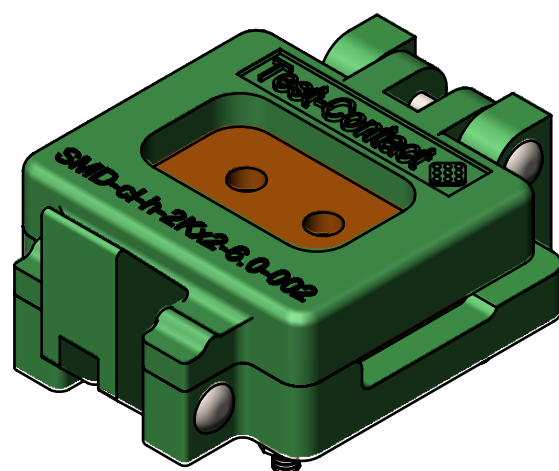
Внешний вид и габаритные размеры КУ



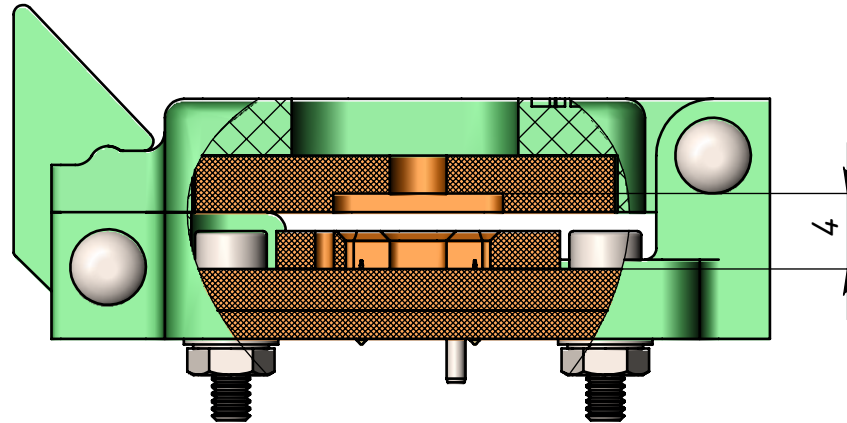
- Фиксация КУ на посадочном месте печатной платы осуществляется болтами М2 (без пайки). Число мест крепления – 4.
- Базирование КУ относительно платы осуществляется штифтами $\varnothing 1$ мм. Количество штифтов – 2 шт.



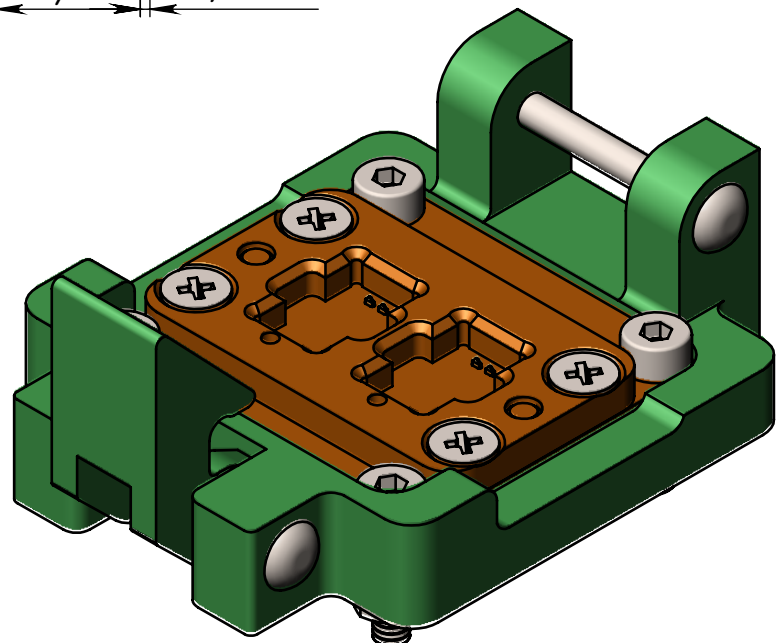
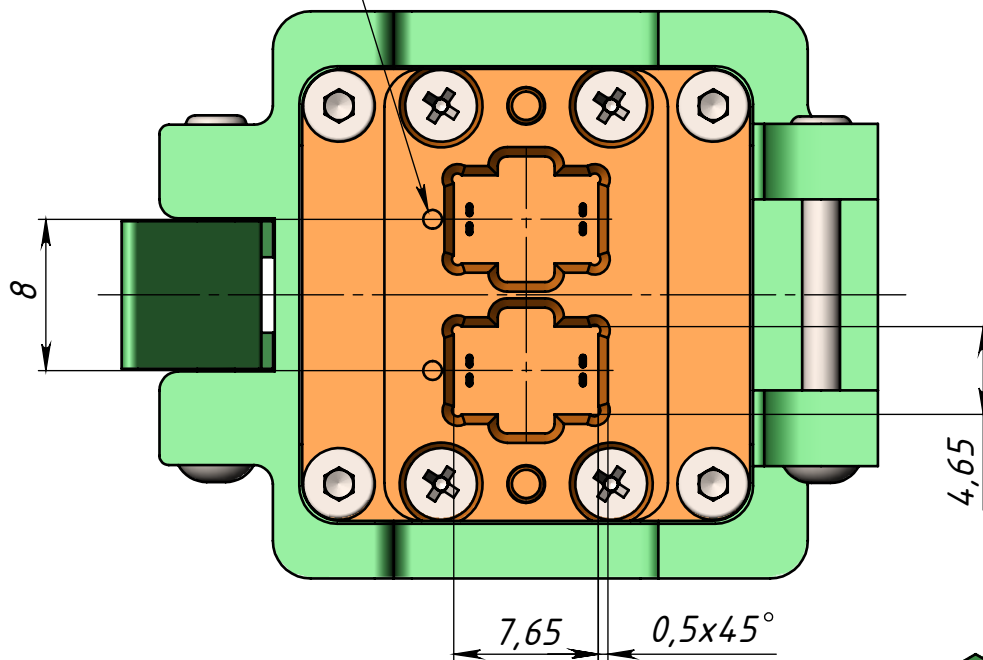
- Количество электронных компонентов, устанавливаемых в КУ, шт. – 2
- Количество выводов КУ, шт. – 8
- Материал КУ (торговая марка) – PEI ULTEM 1000
- Материал коннекторов – ВеСи
- Покрытие коннекторов – Au
- Диапазон рабочих температур, °C – -60...+150
- Максимальный ток на один контакт (НУ), А – 4,0
- Электрическое сопротивление коннектора, мОм – <30
- Гарантированное число контактирований – 10000
- Ширина полосы, ГГц@-3 дБ – >1



Место установки тестируемого изделия

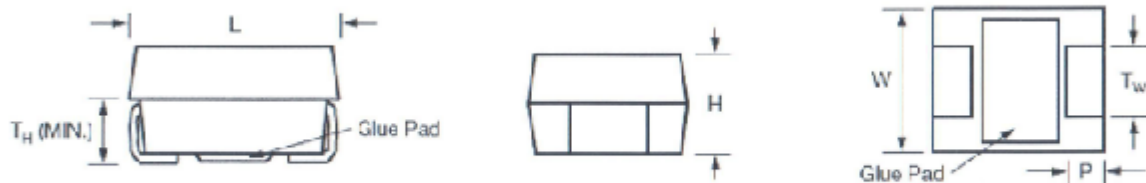


Обозначение
первого вывода



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

*Внешний вид и габариты корпуса изделия
(предоставляется заказчиком)*

DIMENSIONS in inches [millimeters]

CASE CODE	EIA SIZE	L	W	H	P	Tw	TH (MIN.)
E	7343-13	0.287 ± 0.012 [7.3 $\pm$ 0.30]	0.169 ± 0.012 [4.3 $\pm$ 0.30]	0.157 ± 0.012 [4.0 $\pm$ 0.30]	0.051 ± 0.012 [1.3 $\pm$ 0.30]	0.094 ± 0.004 [2.4 $\pm$ 0.10]	0.039 [1.0]

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.

Условные обозначения:

КУ – контактирующее устройство

ПП – печатная плата

ЭТТ – электротермотренировка

ВК – входной контроль

НУ – нормальные условия