

Согласовано

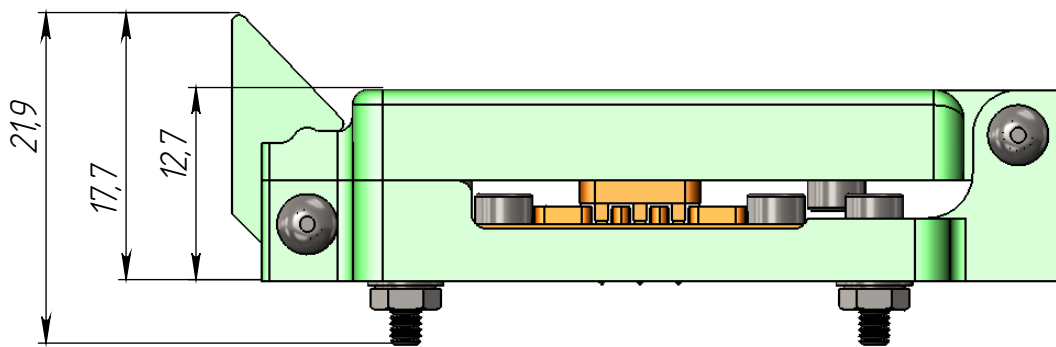
*Утверждаю
Директор
ООО "Тест-Контакт"
Сурков М.А.*

____/____2015г.

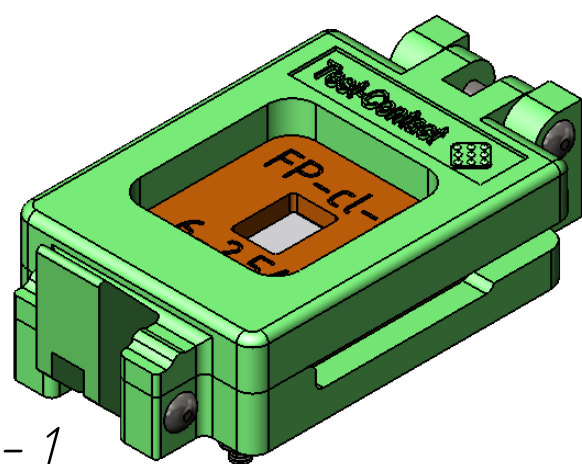
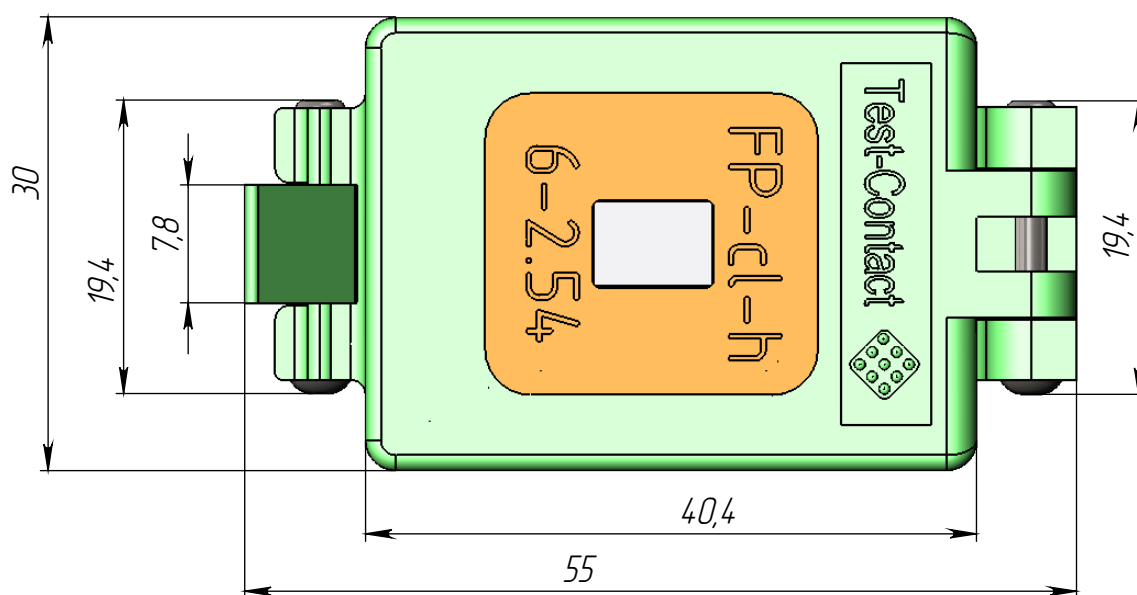
____/____2015г.

*Паспорт контактирующего устройства
FP-cl-h-6-2.54-001*

Внешний вид и габаритные размеры КУ
FP-cl-h-6-2.54-001

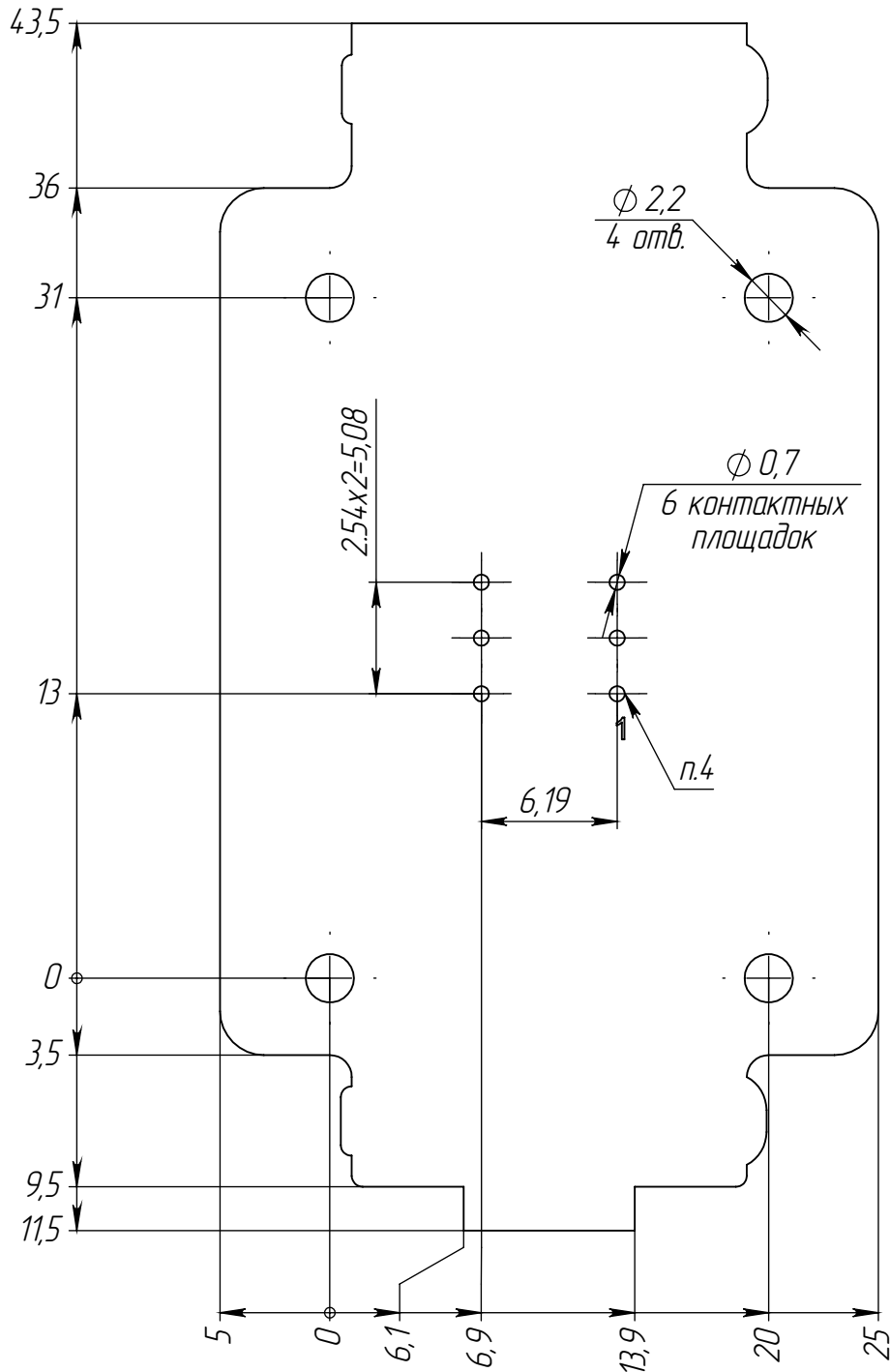


- × Фиксация КУ на посадочном месте печатной платы осуществляется болтами М2 (без пайки). Число мест крепления – 4



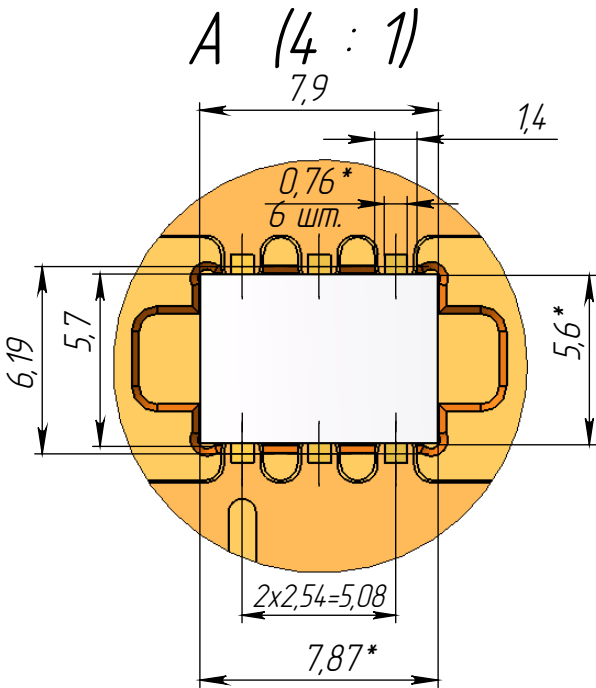
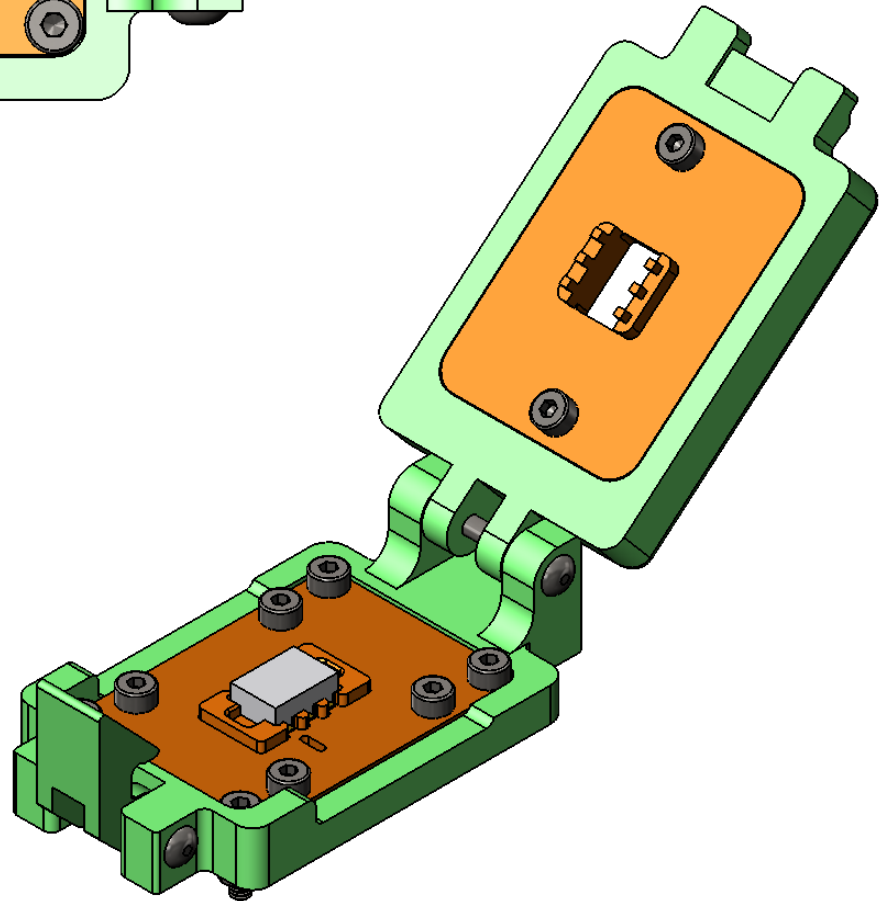
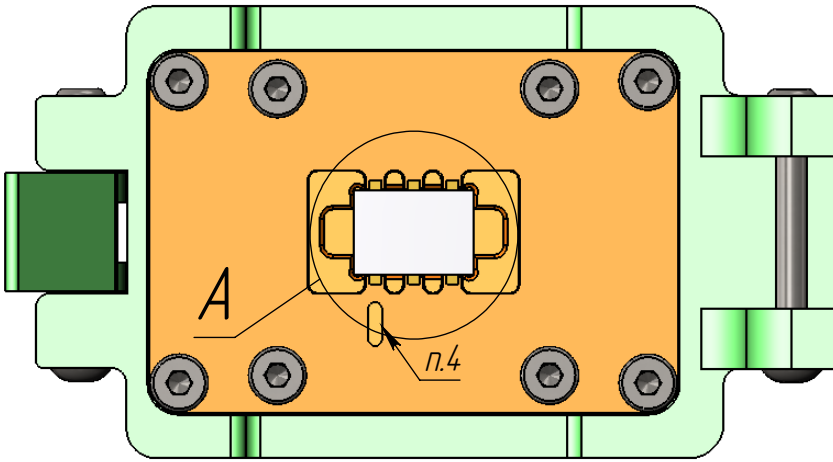
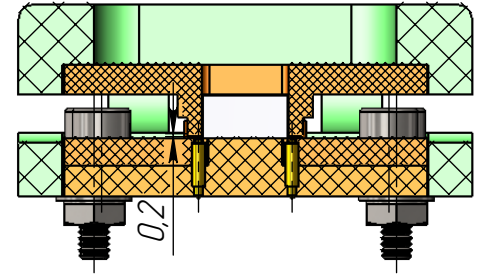
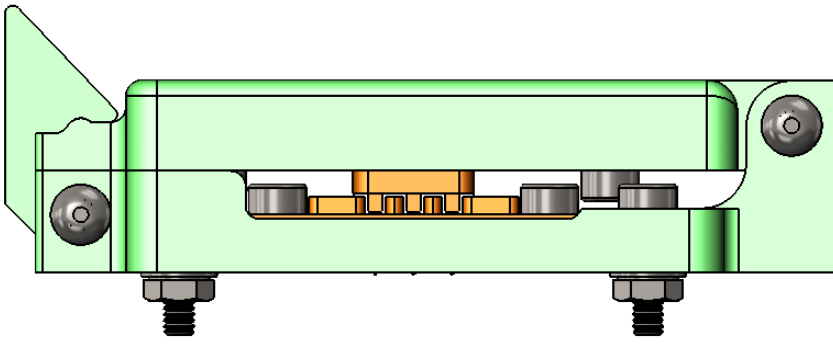
- × Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт. – 1
- × Количество выводов КУ, шт. – 6
- × Материал КУ (торговая марка)– PEI ULTEM 1000
- × Материал коннекторов – ВeCu
- × Покрытие коннекторов – Au
- × Диапазон рабочих температур, °C –55...+150
- × Максимальный ток на один контакт (НУ), А – 4
- × Электрическое сопротивление коннектора, МОм – <30
- × Ширина полосы, ГГц@– 3 дБ – >1

Вид на устройство сверху



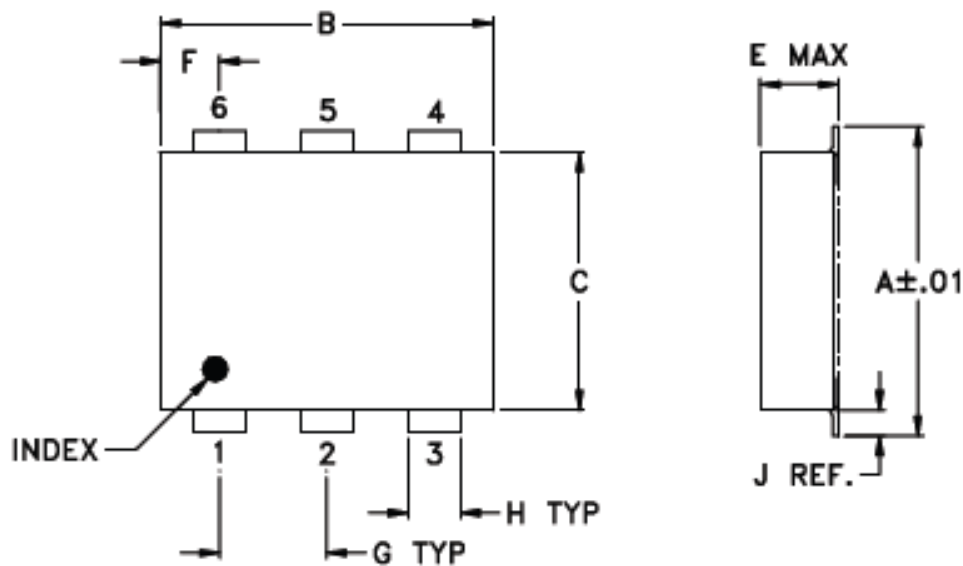
1. *Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Неуказанные предельные отклонения размеров по H12, h12, IT12/2.
4. Расположение первого контакта.

Место установки ЭРИ

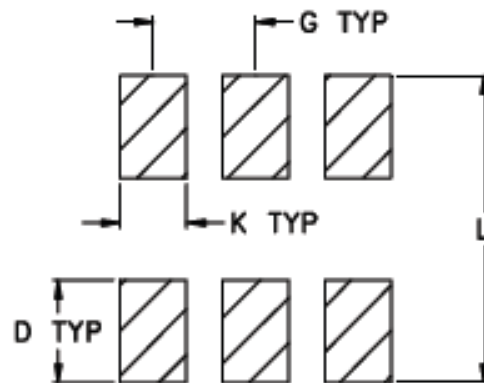


1. *–Размер для справок
2. Все размеры в миллиметрах
3. Неуказанные предельные отклонения размеров по Н12, h12, IT12/2
4. Расположение первого контакта.

Outline Drawing



PCB Land Pattern



Suggested Layout,
Tolerance to be within $\pm .002$

Outline Dimensions ($\frac{\text{inch}}{\text{mm}}$)

| A | B | C | D | E | F | G | |
|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| .272 | .310 | .220 | .100 | .112 | .055 | .100 | |
| 6.91 | 7.87 | 5.59 | 2.54 | 2.84 | 1.40 | 2.54 | |
| H | J | K | L | | | | wt |
| .030 | .026 | .065 | .300 | | | | grams |
| 0.76 | 0.66 | 1.65 | 7.62 | | | | 0.20 |

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*
- 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.