

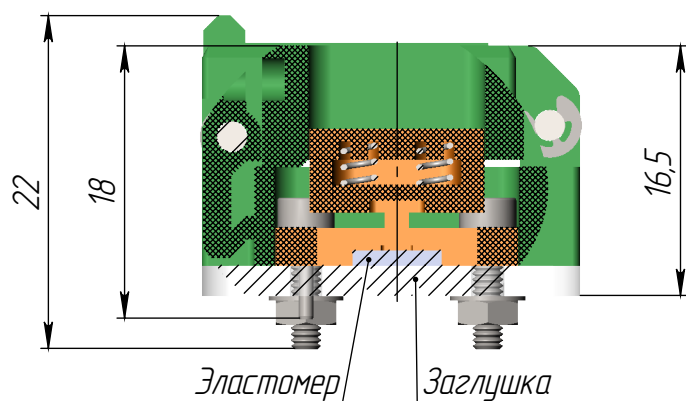
Согласовано

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

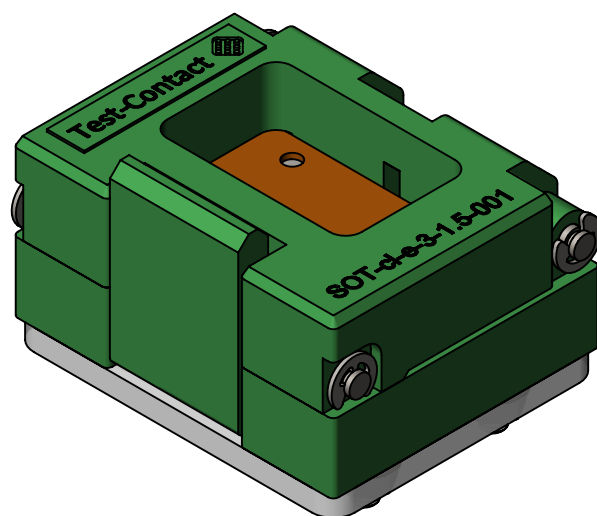
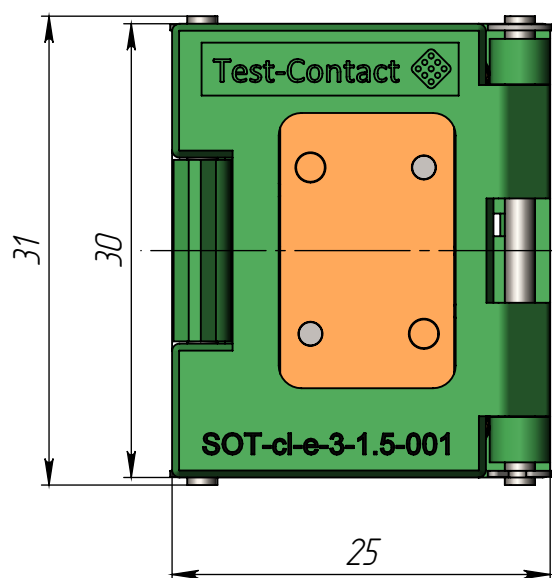
____/____2019г.

____/____2019г.

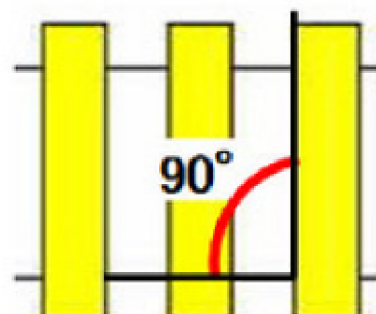
*Паспорт контактирующего устройства
SOT-cl-e-3-1.5-001*



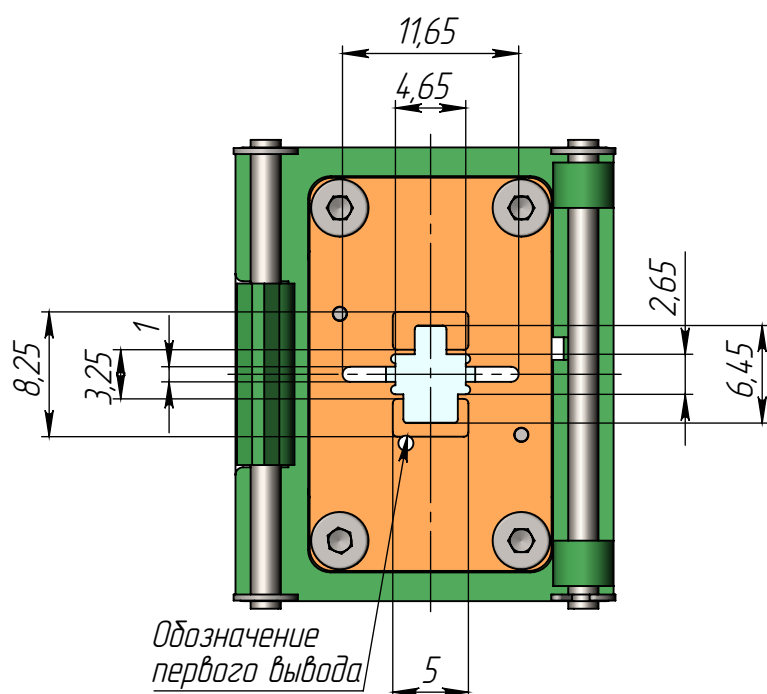
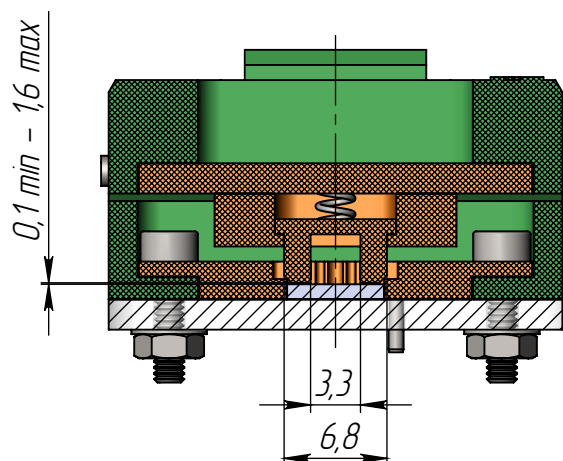
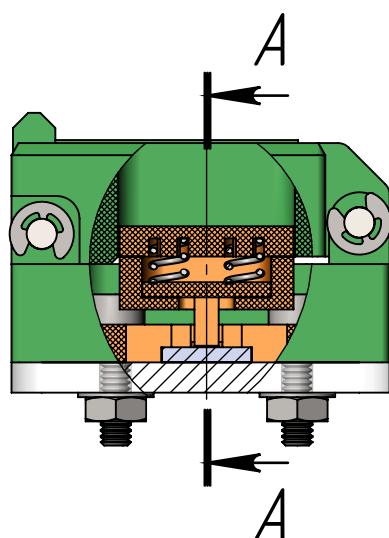
- × Фиксация КУ на посадочном месте печатной платы осуществляется болтами М2 (без пайки). Число мест крепления – 4.
- × Базирование КУ относительно платы осуществляется штифтами ϕ 1 мм. Количество штифтов – 2 шт.



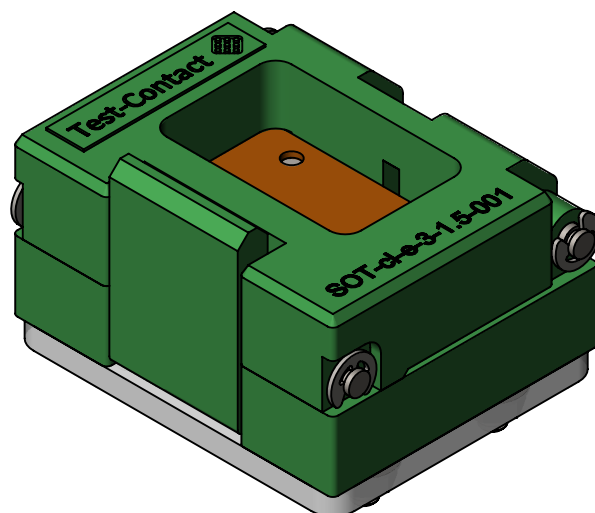
- × Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт. – 1
- × Количество выводов ЭРИ, шт. – 4
- × Материал КУ (торговая марка) – PEI UL TEM 1000
- × Диапазон рабочих температур, °C –45...+120
- × Рабочая частота, ГГц – до 5
- × Шаг между проводниками эластомера, мм – 0,075
- × Толщина эластомера, мм – 1,0



A-A



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

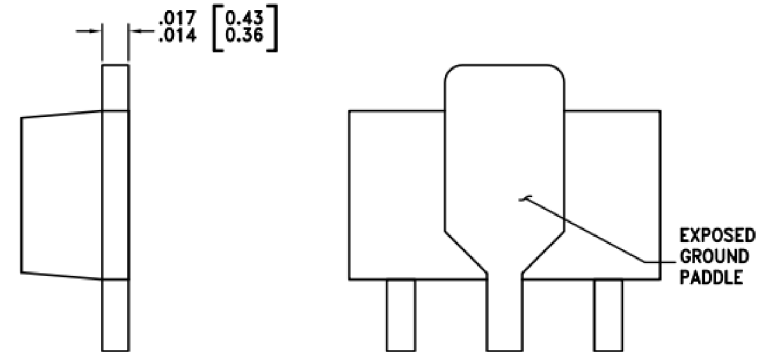
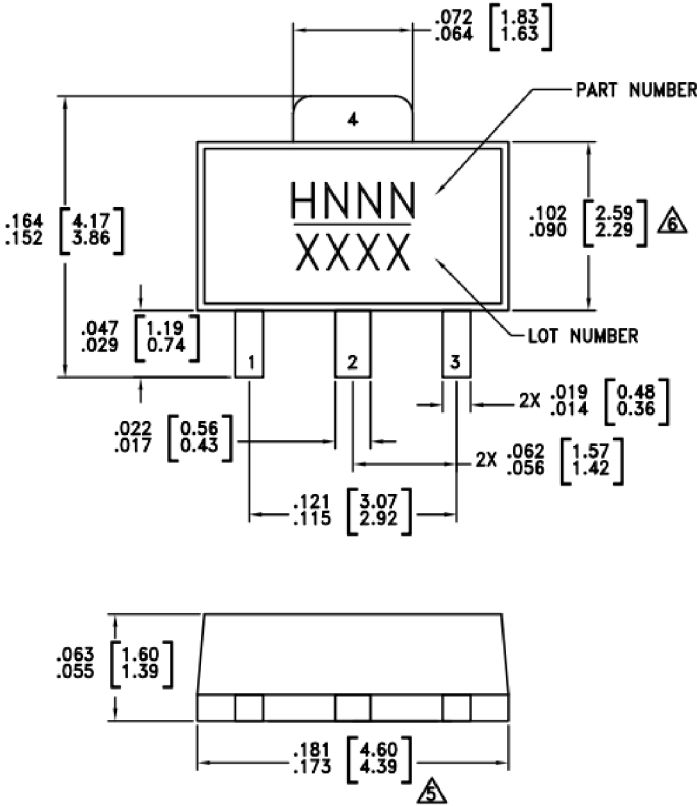


Внешний вид и габариты ЭРИ
(предоставляется заказчиком)

Outline Drawing

Рабочий диапазон температур от минус 40 до +85 градусов Цельсия

Тестовая частота до 3 ГГц



- NOTES:
1. PACKAGE BODY MATERIAL:
MOLDING COMPOUND MP-180S OR EQUIVALENT.
 2. LEAD MATERIAL: Cu w/ Ag SPOT PLATING.
 3. LEAD PLATING: 100% MATTE TIN.
 4. DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS]
 5. DIMENSION DOES NOT INCLUDE MOLDFLASH OF 0.15mm PER SIDE.
 6. DIMENSION DOES NOT INCLUDE MOLDFLASH OF 0.25mm PER SIDE.
 7. ALL GROUND LEADS MUST BE SOLDERED TO PCB RF GROUND.

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:

- 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.