Согласовано
_____
_____
_____

_____

____/_____2016г.

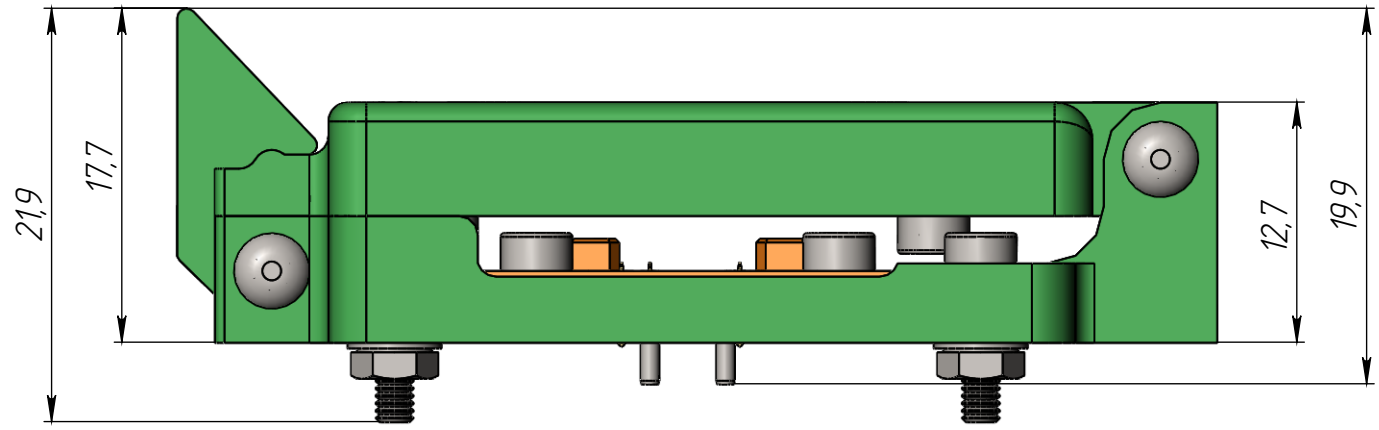
Утверждаю
Директор
ООО "Тест-Контакт"
Сурков М.А.

_____

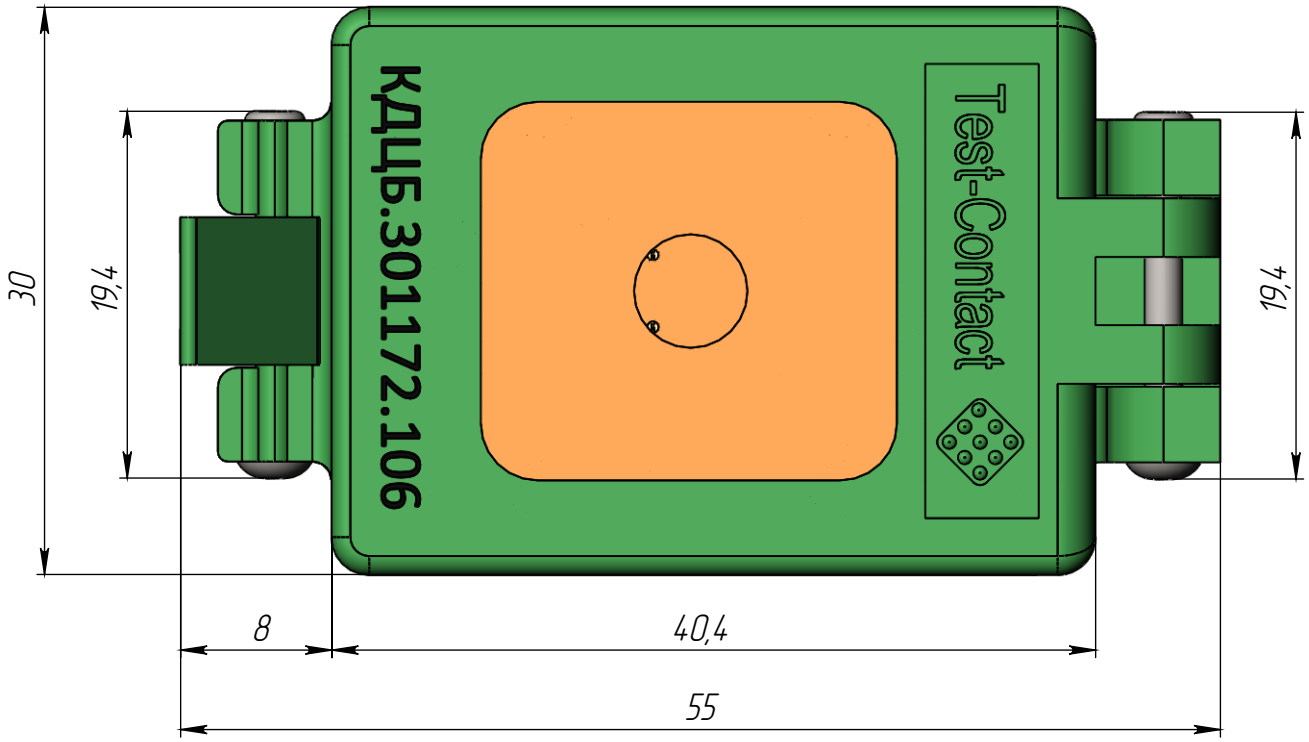
____/_____2016г.

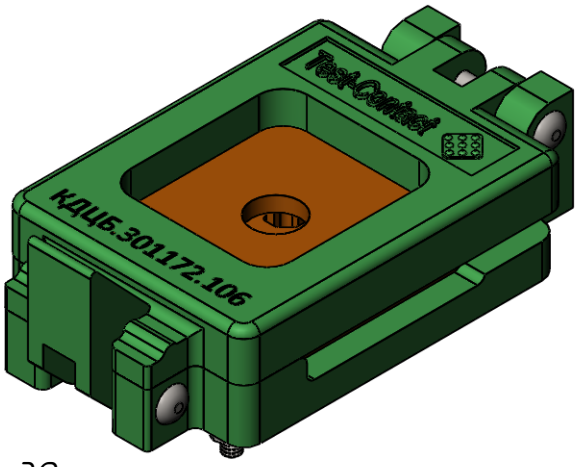
Паспорт контактирующего устройства для корпуса SMD-0,5 (КТ-93) КДЦБ.301172.106

Внешний вид и габаритные размеры КУ
КДЦБ.301172.106



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

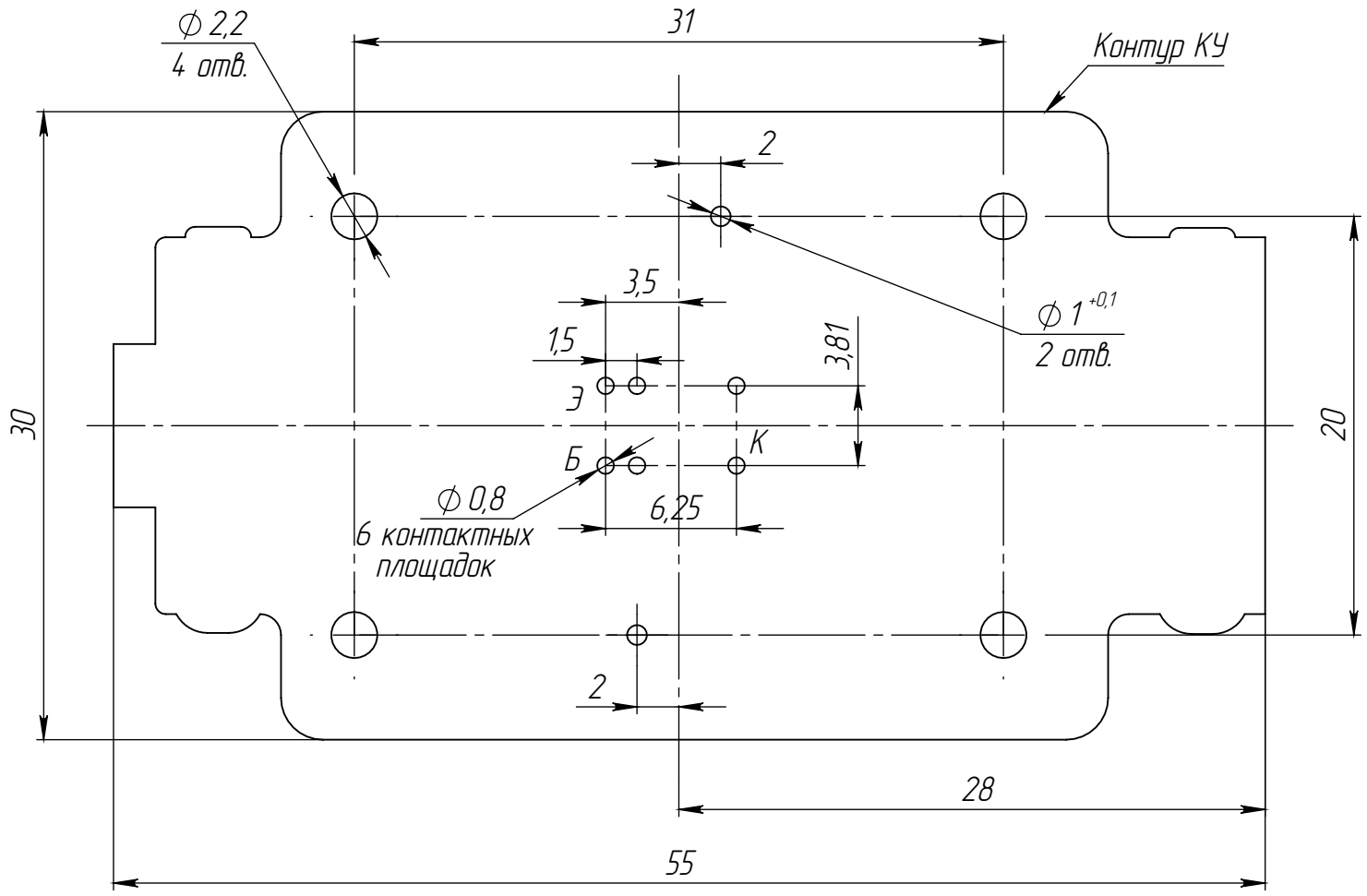




- Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт. – 1
- Количество выводов КУ, шт. – 6
- Материал КУ (торговая марка)– PEI ULTEM 1000
- Материал коннекторов – BeCu
- Покрытие коннекторов – Au
- Диапазон рабочих температур, °С –55...+150
- Максимальный ток на один контакт (НУ), А – 4
- Электрическое сопротивление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

Посадочное место КУ

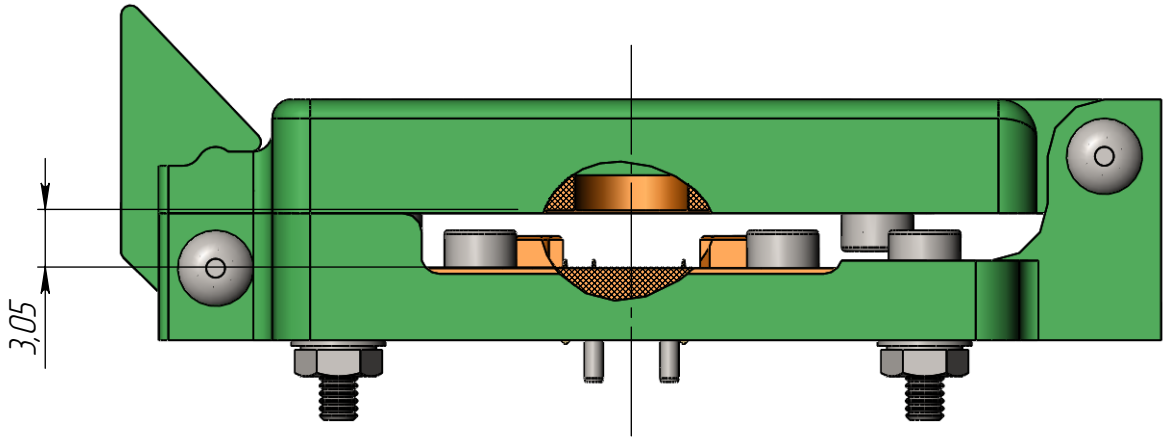
Вид на устройство сверху

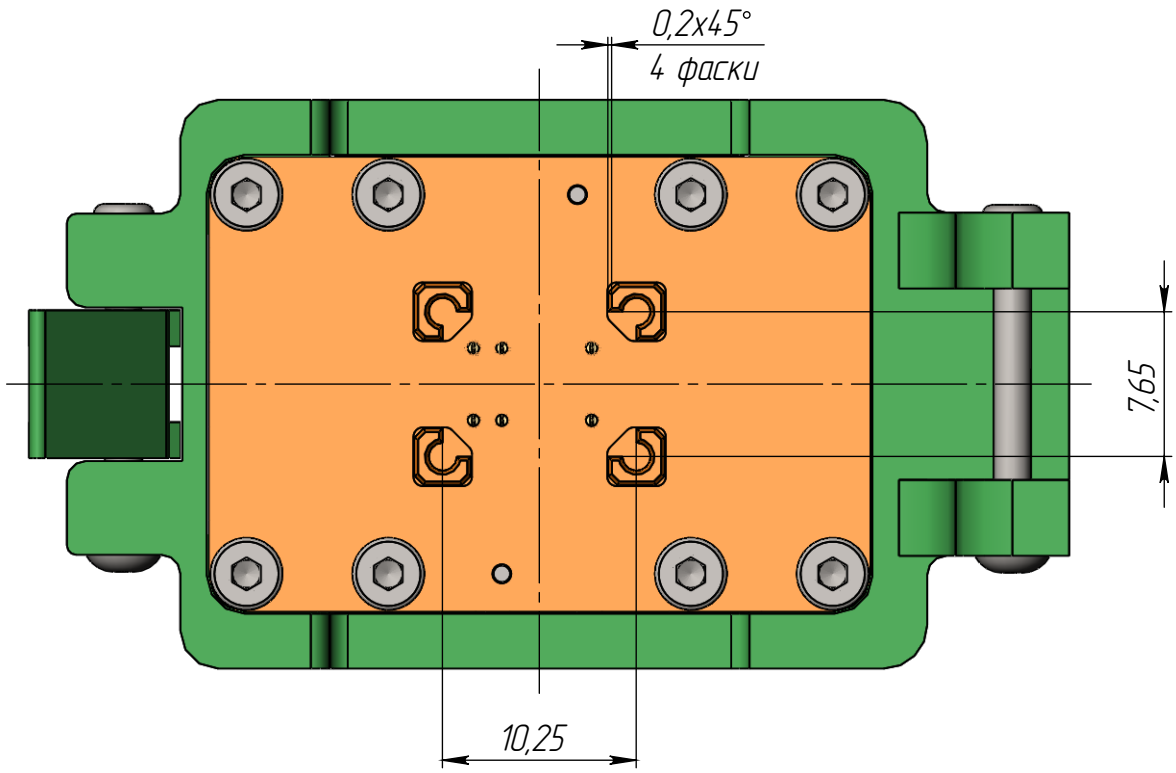


К – коллектор
Э – эмиттер
Б – база

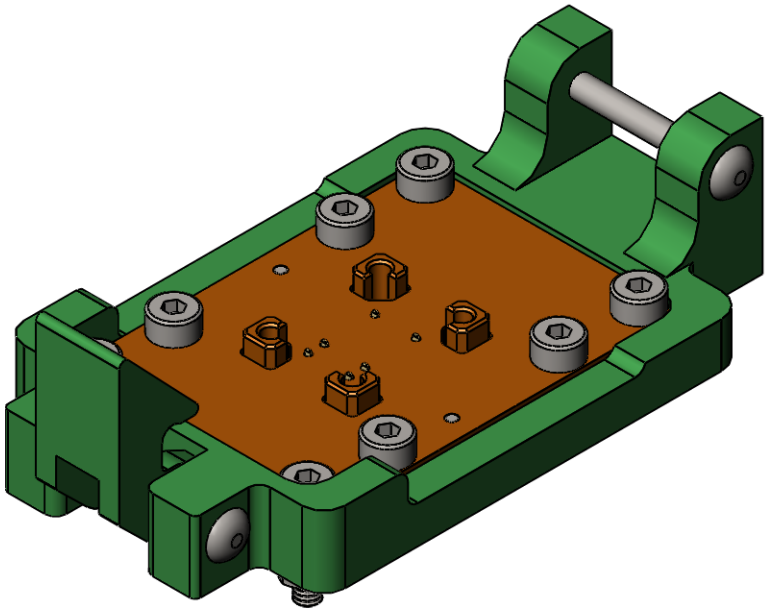
1. *Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Неуказанные предельные отклонения размеров по H11, h11, IT11/2.

Место установки ЭРИ



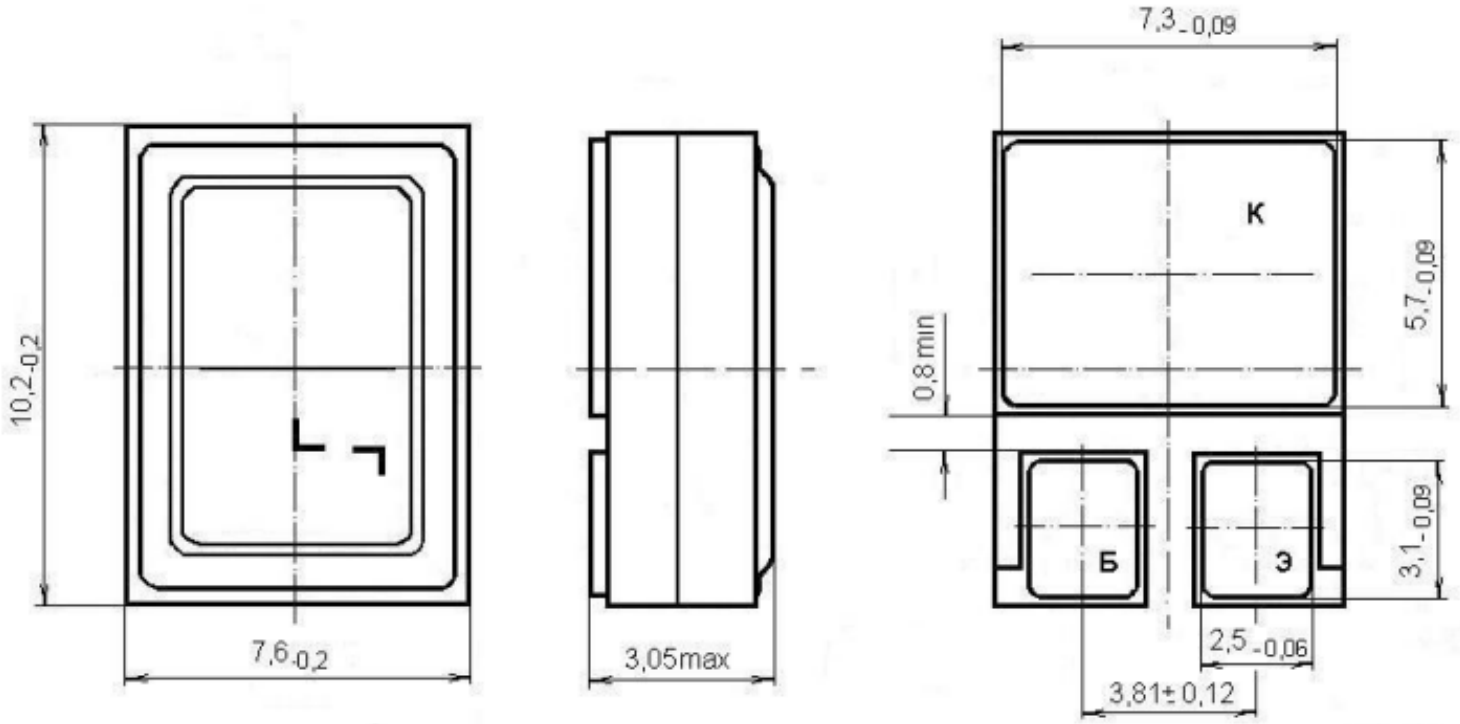


1. *–Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Неуказанные предельные отклонения размеров по H11, h11, IT11/2.



Внешний вид и габариты ЭРИ (предоставляется заказчиком)

Габаритный чертеж корпуса SMD0,5 (КТ-93)



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.

Контактирующее устройство для корпуса SMD-0,5 (КТ-93) – зав. № КДЦБ.301172.106, соответствует техническому заданию заказчика и при-знана годной для эксплуатации.

Дата изготовления

_____

должность подпись, дата инициалы, фамилия

Контактирующее устройство для корпуса SMD-0,5 (КТ-93) – зав. № КДЦБ.301172.106 проверена на соответствие техническим требованиям №

От подразделения разработчика _____/ /

От подразделения эксплуатирующего КТА _____/ /