

Согласовано

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

____/____2015г.

____/____2015г.

Контактирующее устройство для корпуса SMD-1 (КТ-94)

*Заводской № КДЦБ.441461.003
ПАСПОРТ*

Содержание

<i>Характеристики КУ КДЦБ.441461.003 (КТ-94)</i>	<i>3</i>
<i>Внешний вид и габариты КУ КДЦБ.441461.003 (КТ-94)</i>	<i>4</i>
<i>Чертеж посадочного места на ПП для КУ КДЦБ.441461.003 (КТ-94)</i>	<i>5</i>
<i>Чертеж места посадки ЭРИ</i>	<i>6</i>
<i>Правила эксплуатации КУ КДЦБ.441461.003 (КТ-94)</i>	<i>7</i>
<i>Приложения</i>	<i>8</i>

Принятые сокращения:

КУ – контактирующее устройство,

ПП – печатная плата,

ЭТТ – электро-термическая тренировка,

ВК – входной контроль.

Характеристики КУ КДЦБ.44 1461.003 (КТ-94)

<i>Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт.</i>	<i>1</i>
<i>Количество выводов КУ, шт.</i>	<i>6</i>
<i>Материал КУ (торговая марка)</i>	<i>PEI UL TEM 1000</i>
<i>Материал контактов КУ</i>	<i>BeCu</i>
<i>Покрывание контактов КУ</i>	<i>Au</i>
<i>Диапазон рабочих температур, °C</i>	<i>-60...+150</i>
<i>Максимальный ток на один контакт (КУ), А</i>	<i>4.0</i>
<i>Электрическое сопротивление одного контакта КУ, мОм</i>	<i><50</i>
<i>Ширина полосы, ГГц @ -3 дБ</i>	<i>> 1</i>

Фиксация КУ на посадочном месте ПП осуществляется пайкой.

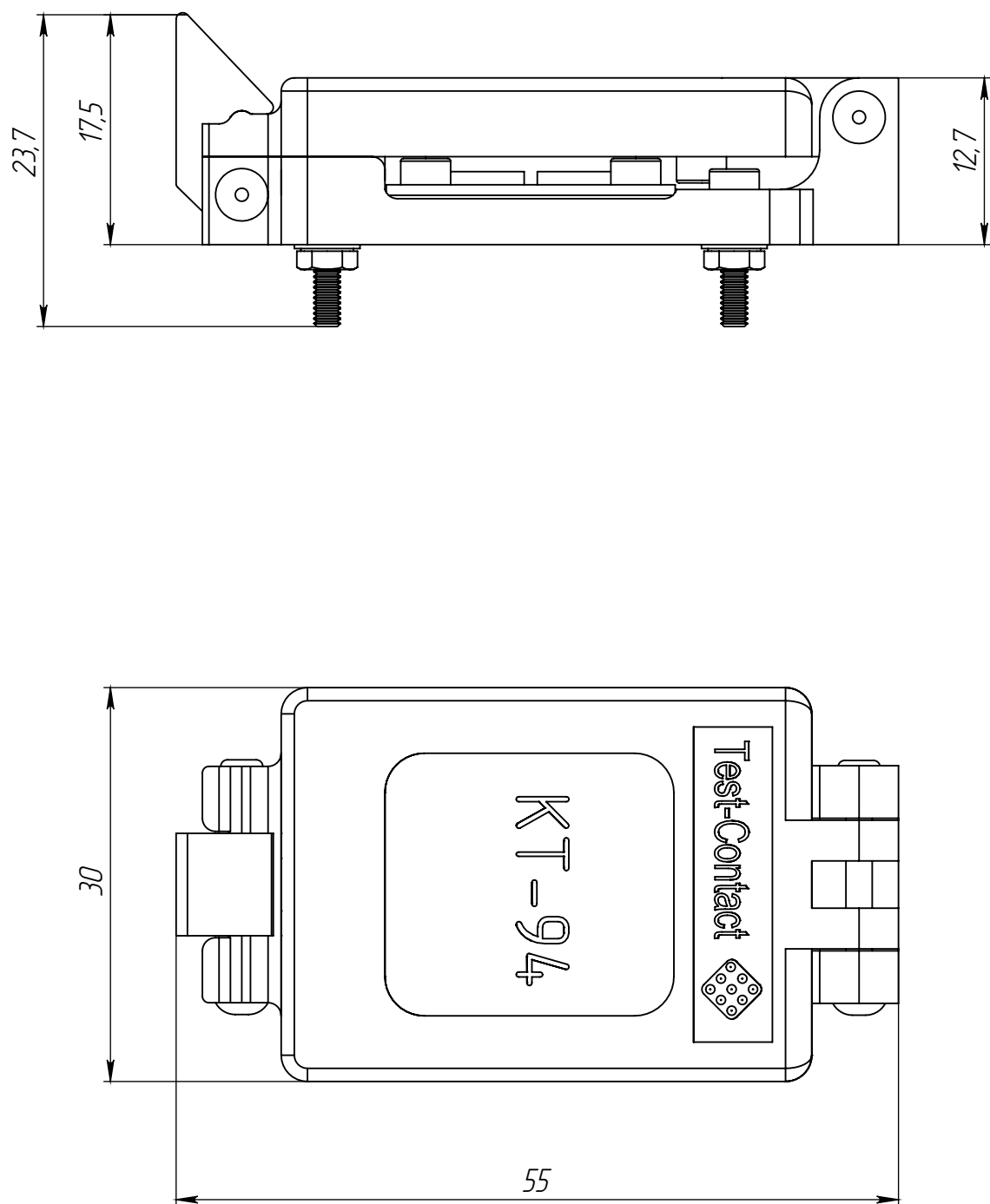
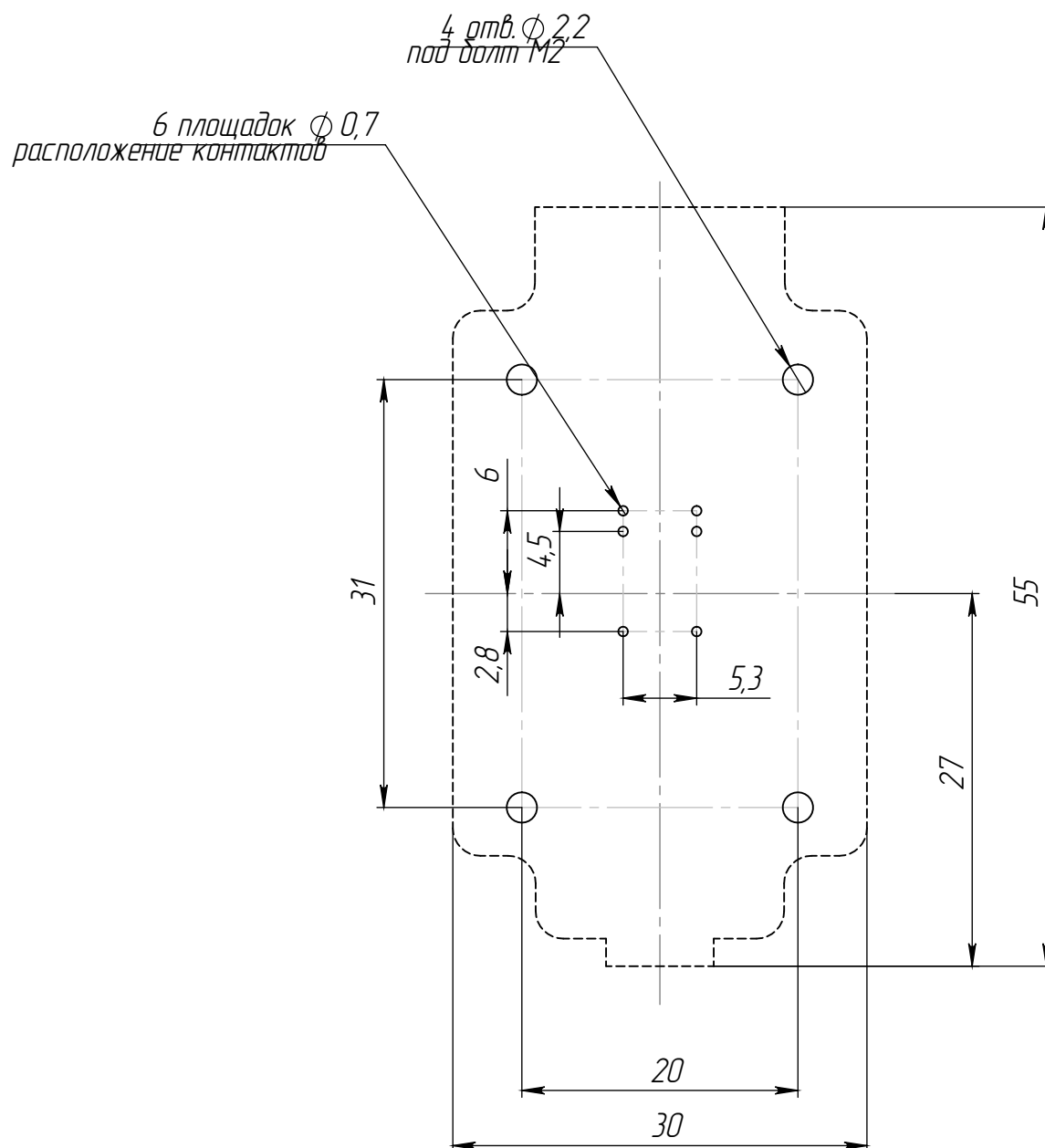
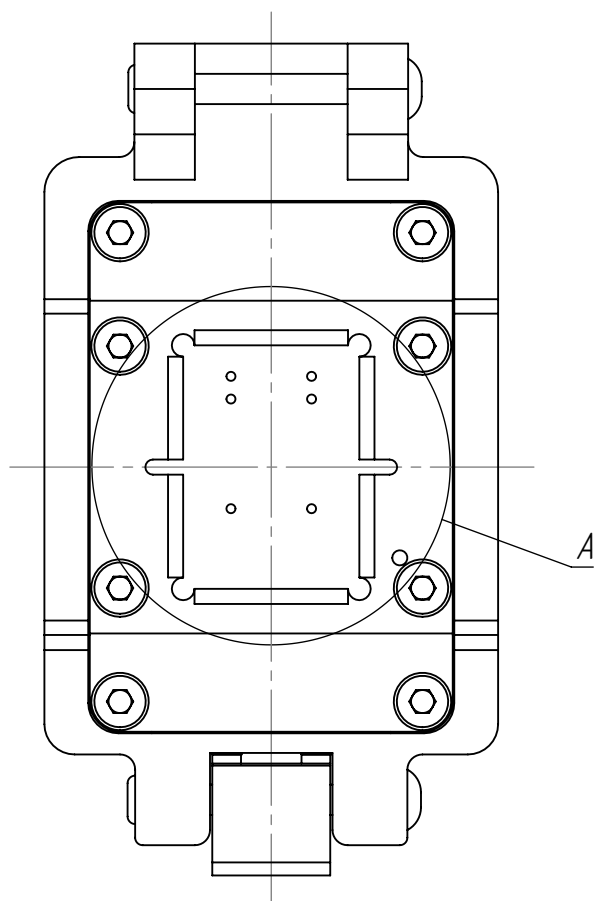


Рис. 1. Габаритные размеры КУ



1. *Размер для справок
2. Все размеры в миллиметрах
3. Неуказанные предельные отклонения размеров ± 0.05

Рис. 2. Эскиз посадочного места КУ на ПП.
Вид на устройство сверху.



МЕСТНЫЙ А
МАСШТАБ 4 : 1

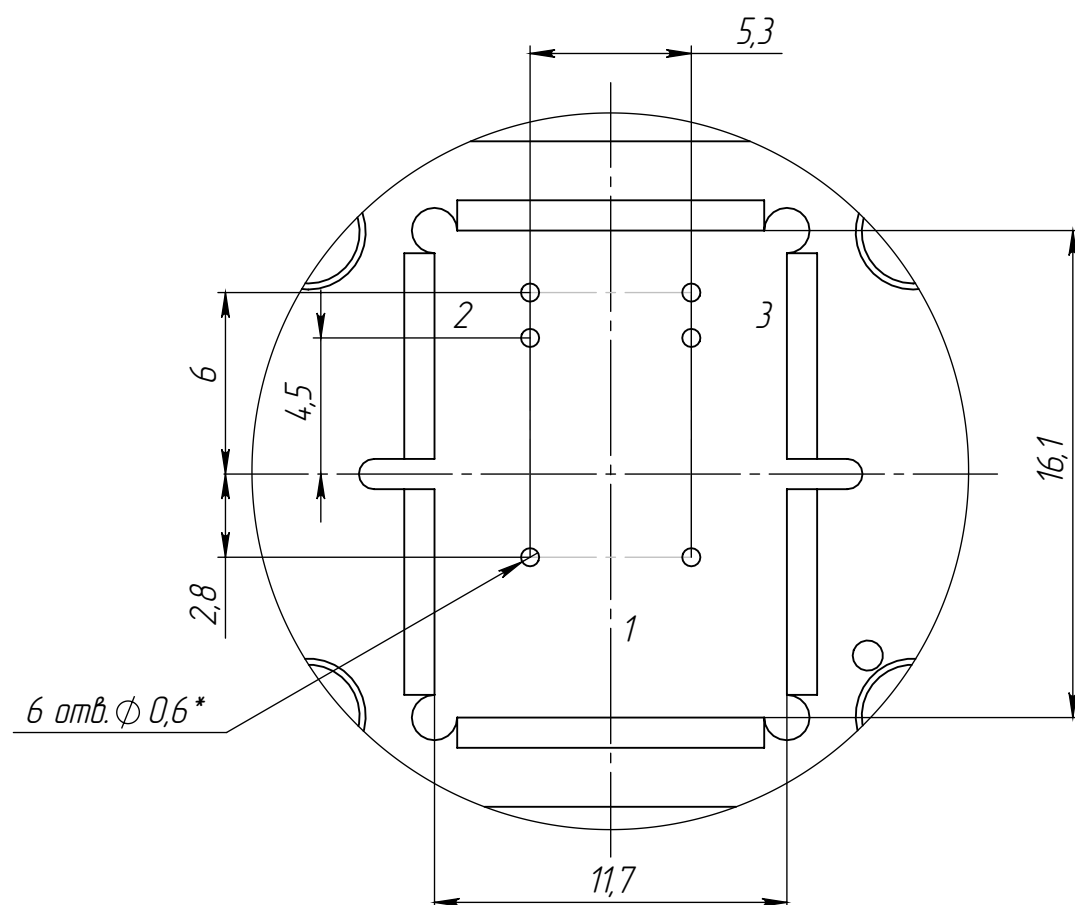


Рис. 3. Место посадки ЭРИ

Правила эксплуатации КУ КДЦБ.441461.003 (КТ-94)

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.

Габаритный чертеж корпуса SMD1 (КТ-94)

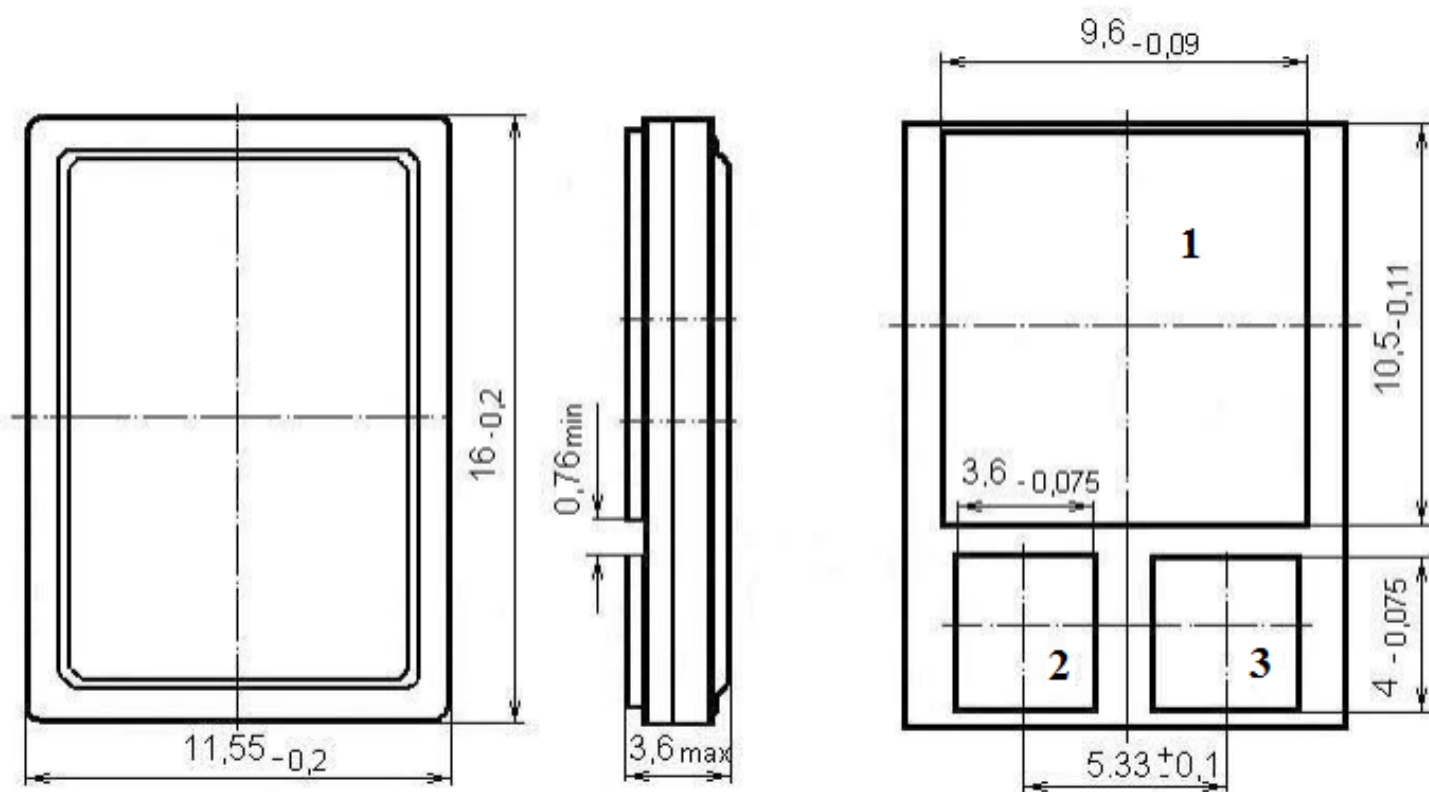


Рис. 4. Внешний вид и габариты ЭРИ (предоставляется заказчиком)

Контактирующее устройство для корпуса SMD-1 (КТ-94) – зав. № КДЦБ.44.1461.003, соответствует техническому заданию заказчика и признана годной для эксплуатации.

Дата изготовления 17.11.2015

должность _____ подпись, дата инициалы, фамилия _____

Контактирующее устройство для корпуса SMD-1 (КТ-94) – зав. № КДЦБ.44 146.1003 проверена на соответствие техническим требованиям № 199-223-323 от 22.06.2015 г.

От подразделения разработчика _____ /

От подразделения эксплуатирующего КТА _____ /