

*Согласовано*

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

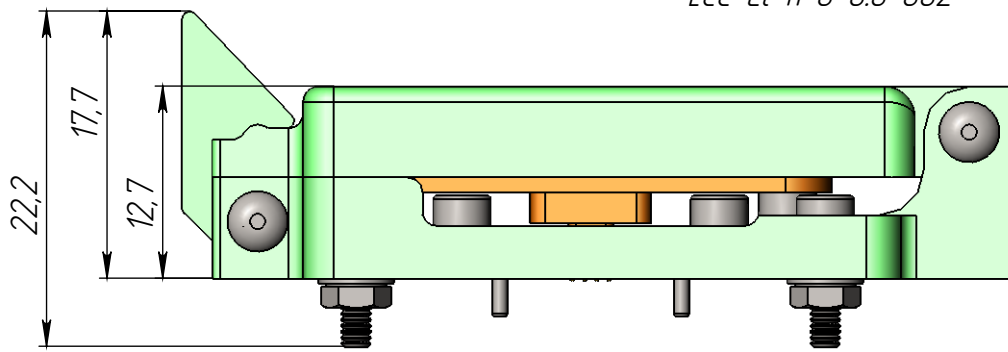
*Утверждаю  
Директор  
ООО "Тест-Контакт"  
Сурков М.А.*

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_/\_\_\_\_2015г.

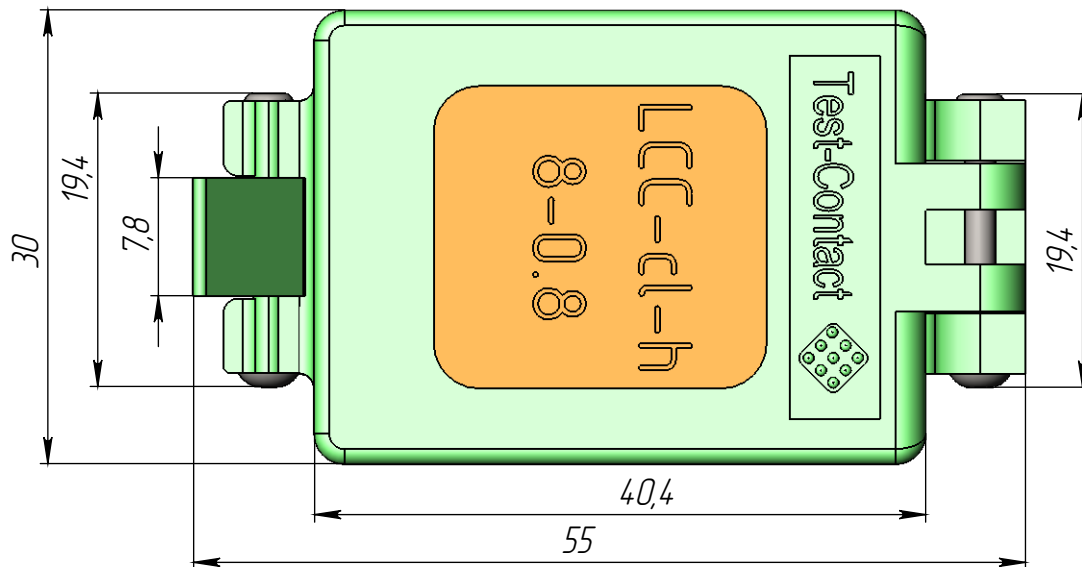
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_/\_\_\_\_2015г.

*Паспорт контактирующего устройства  
LCC-cl-h-8-0.8-002*

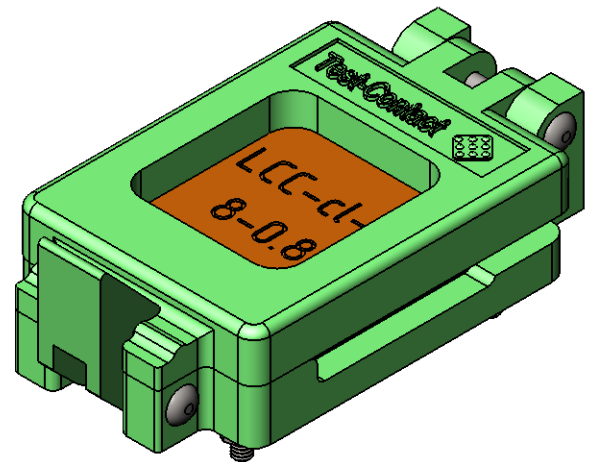
Внешний вид и габаритные размеры КУ  
LCC-cl-h-8-0.8-002



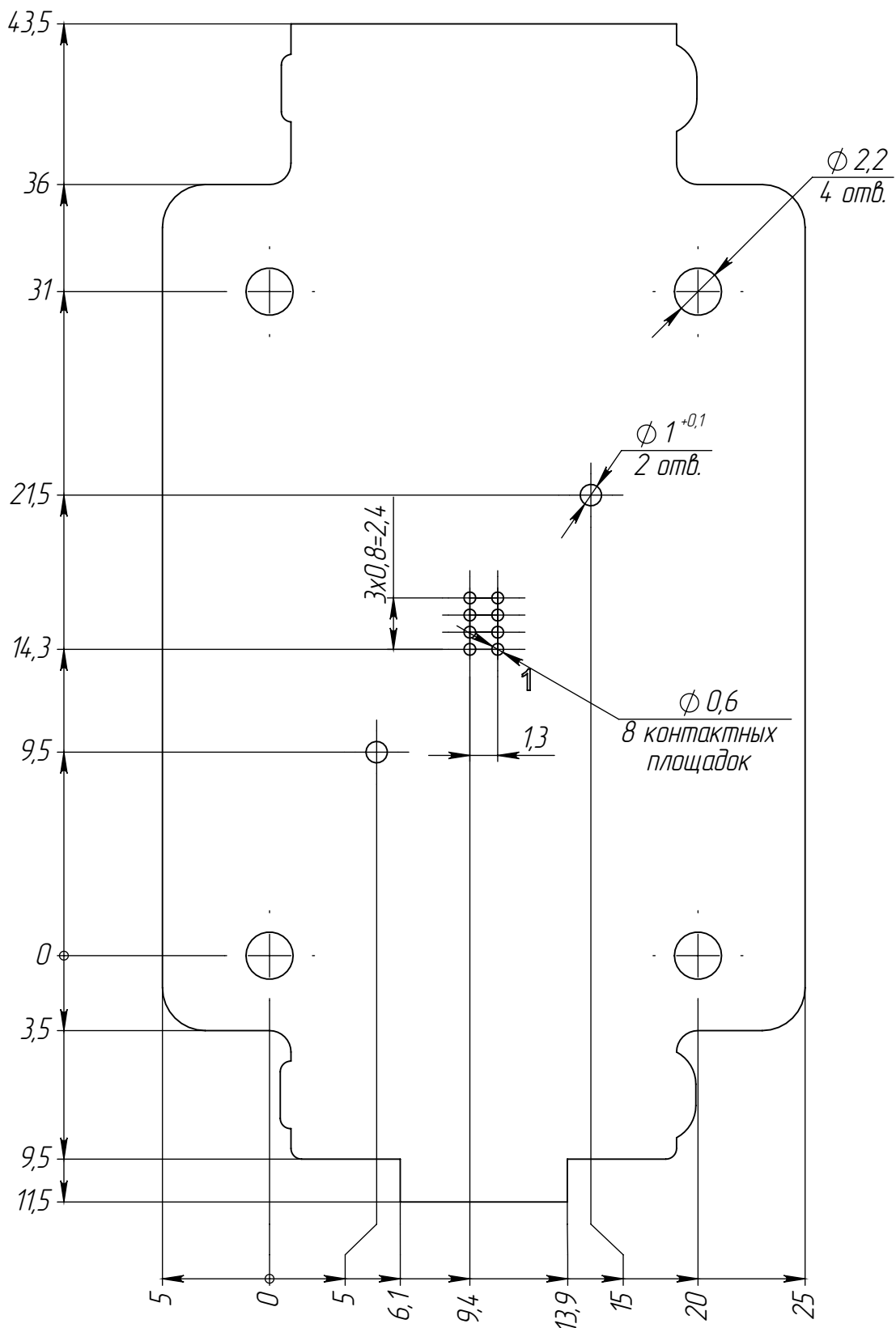
- × Фиксация КУ на посадочном месте печатной платы осуществляется болтами М2 (без пайки). Число мест крепления – 4.
- × Базирование КУ относительно платы осуществляется штифтами  $\varnothing 1$  мм. Количество штифтов – 2 шт.



- × Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт. – 1
- × Количество выводов КУ, шт. – 8
- × Материал КУ (торговая марка) – PEI ULTEM 1000
- × Материал коннекторов – ВeCu
- × Покрытие коннекторов – Au
- × Диапазон рабочих температур, °C –55...+150
- × Максимальный ток на один контакт (КУ), А –3
- × Электрическое сопротивление коннектора, мОм – <30
- × Ширина полосы, ГГц@ – 3 дБ – >1

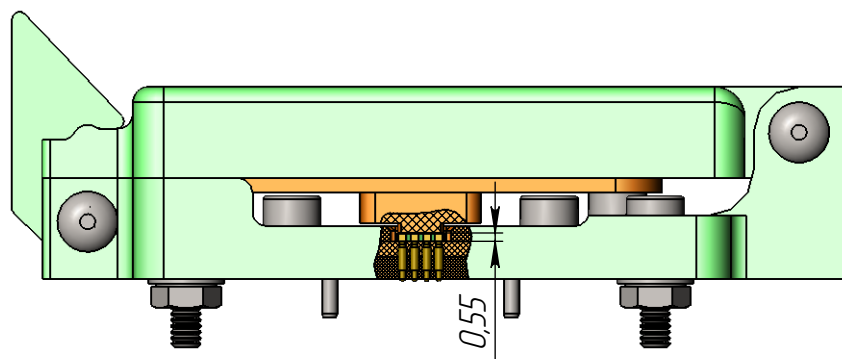


Вид на устройство сверху

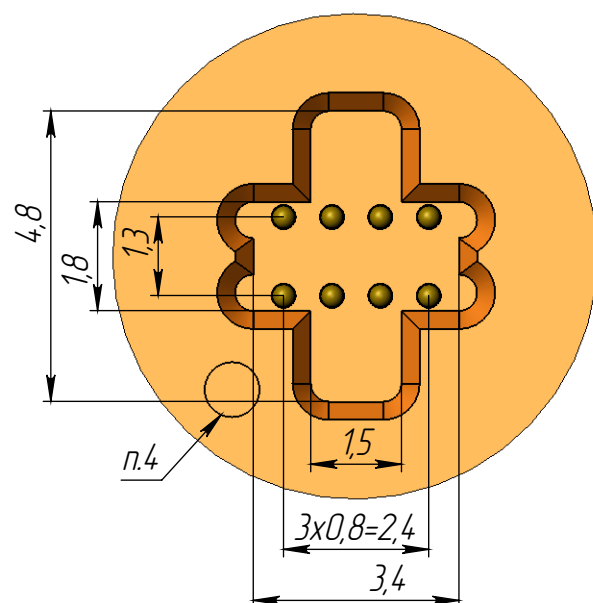
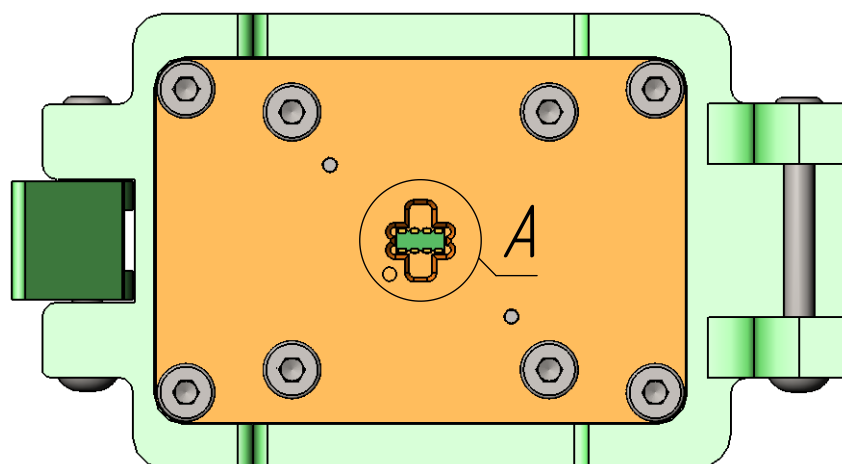


1. \*Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Неуказанные предельные отклонения размеров по H12, h12, IT12/2.

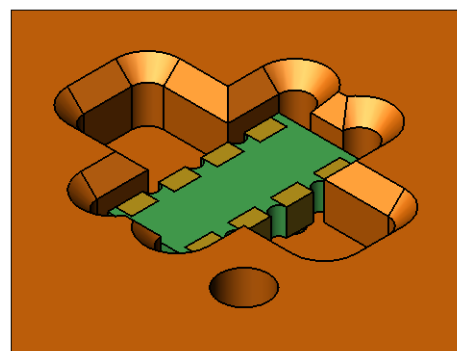
# Место установки ЭРИ



*A (увеличено)*



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



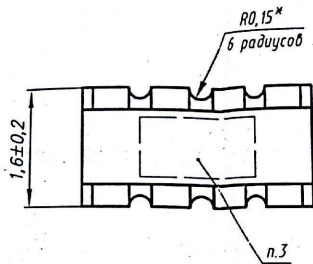
# Внешний вид и габариты ЭРИ (предоставляется заказчиком)

ШКАБ.434312.005 СБ

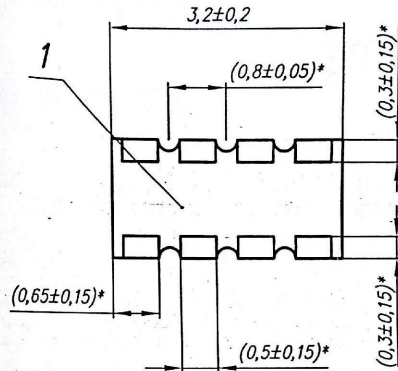
Предст. заказчика

28.10.08

КОНТРОЛЬНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР



0,5±0,1



Примеры маркировки

| Группа номинальных сопротивлений резисторов | Номинальное сопротивление | Кодовая маркировка |
|---------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Десятки Ом                                  | 11 Ом                     | 110                |
| Сотни Ом                                    | 120 Ом                    | 121                |
| Единицы кОм                                 | 1,6 кОм                   | 162                |
| Десятки кОм                                 | 30 кОм                    | 303                |
| Сотни кОм                                   | 180 кОм                   | 184                |
| Единицы МОм                                 | 1,0 МОм                   | 105                |
| Десятки кОм                                 | 1,54 кОм                  | 1541               |
| Десятки кОм                                 | 51,1 кОм                  | 5112               |

1 Набор резисторов должен соответствовать ШКАБ.434110.018 ТУ.

2 \*Размеры для справок.

3 Место <sup>2</sup>прежней кодовой маркировки номинального сопротивления резисторов.

④ В качестве транспортной тары для отправки упаковок наборов резисторов ШКАБ. 323151.026 использовать ящики из гофрированного картона „Почта России“ по ТУ 5471-002-47376014-06.

ЭКС. № 1

ШКАБ.434312.005 СБ

Набор резисторов  
НР1-3Р  
Сборочный чертеж

| Литера |  | Масса    | Масштаб |
|--------|--|----------|---------|
| A      |  |          | 20:1    |
| Лист   |  | Листов 1 |         |
| ОГК    |  |          |         |

|         |           |              |              |
|---------|-----------|--------------|--------------|
| 2       | -         | ШКАБ.51-2012 | 31.10.12     |
| 1       | -         | ШКАБ.27-2011 | 20.05.11     |
| Изм.    | Лист      | № докум.     | Подпись Дата |
| Разраб. | Фетисова  | ИИ           | 10.08.08     |
| Проб.   | Сергеев   | ИИ           | 10.08.08     |
| Технар. | Одочарова | ИИ           | 10.08.08     |
| Исполн. | Бурба     | ИИ           | 16.01.09     |
| Чел.    | Телишев   | ИИ           | 16.01.09     |

## *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.*