

Согласовано

Утверждаю

Директор

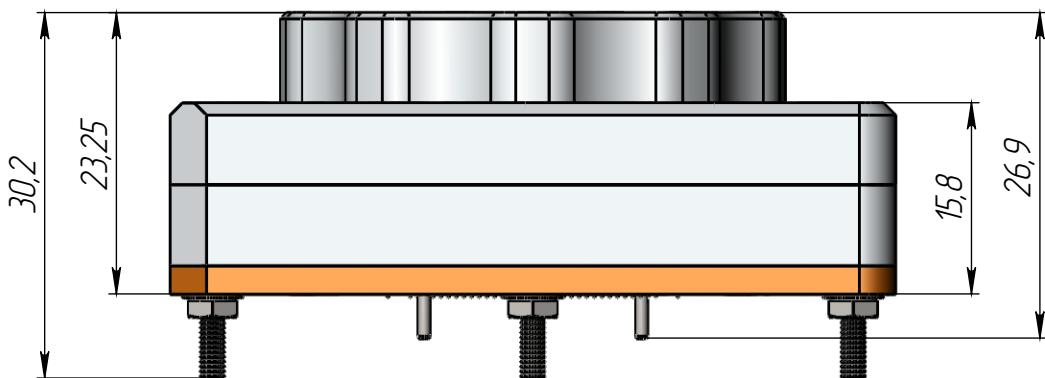
ООО "Тест-Контакт"
Сурков М.А.

____/____ 2016г.

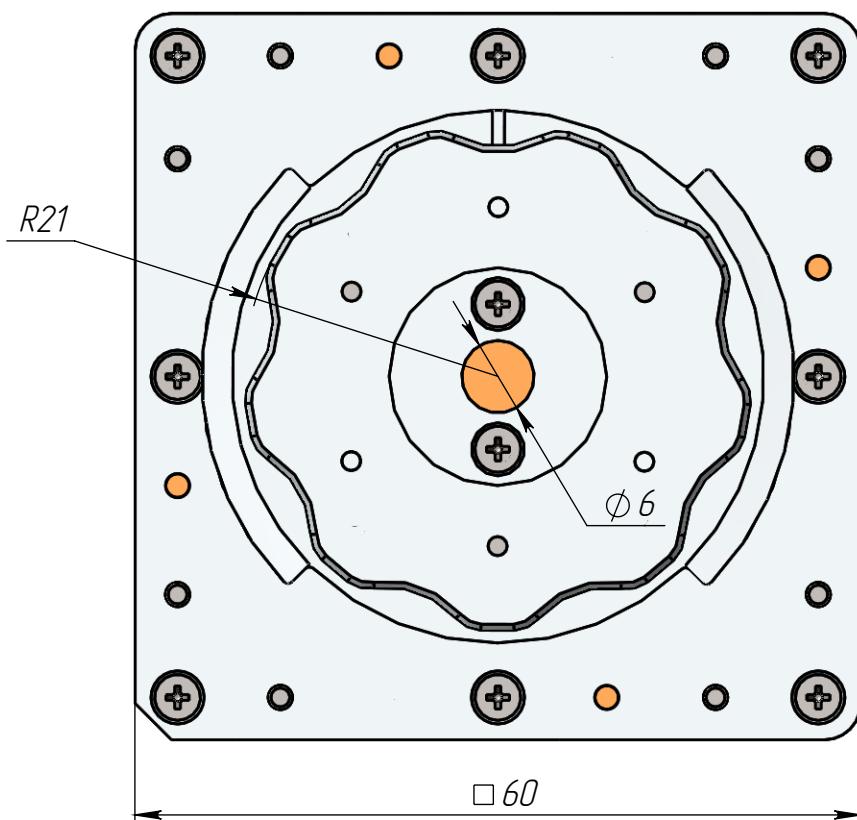
____/____ 2016г.

Паспорт контактирующего устройства
CQFP-tl-h-132-0.635-001

Внешний вид и габаритные размеры КУ
CQFP-HL-h-132-0.635-001

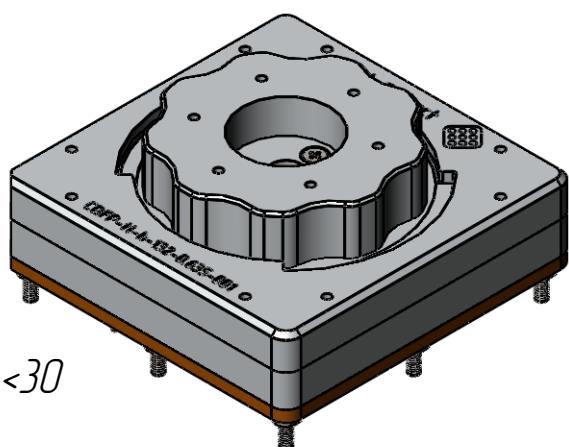


- × Фиксация КУ на посадочном месте печатной платы осуществляется болтами M2 (без пайки). Число мест крепления – 8.
- × Базирование КУ относительно платы осуществляется штифтами Ø 1 мм. Количество штифтов – 2 шт.



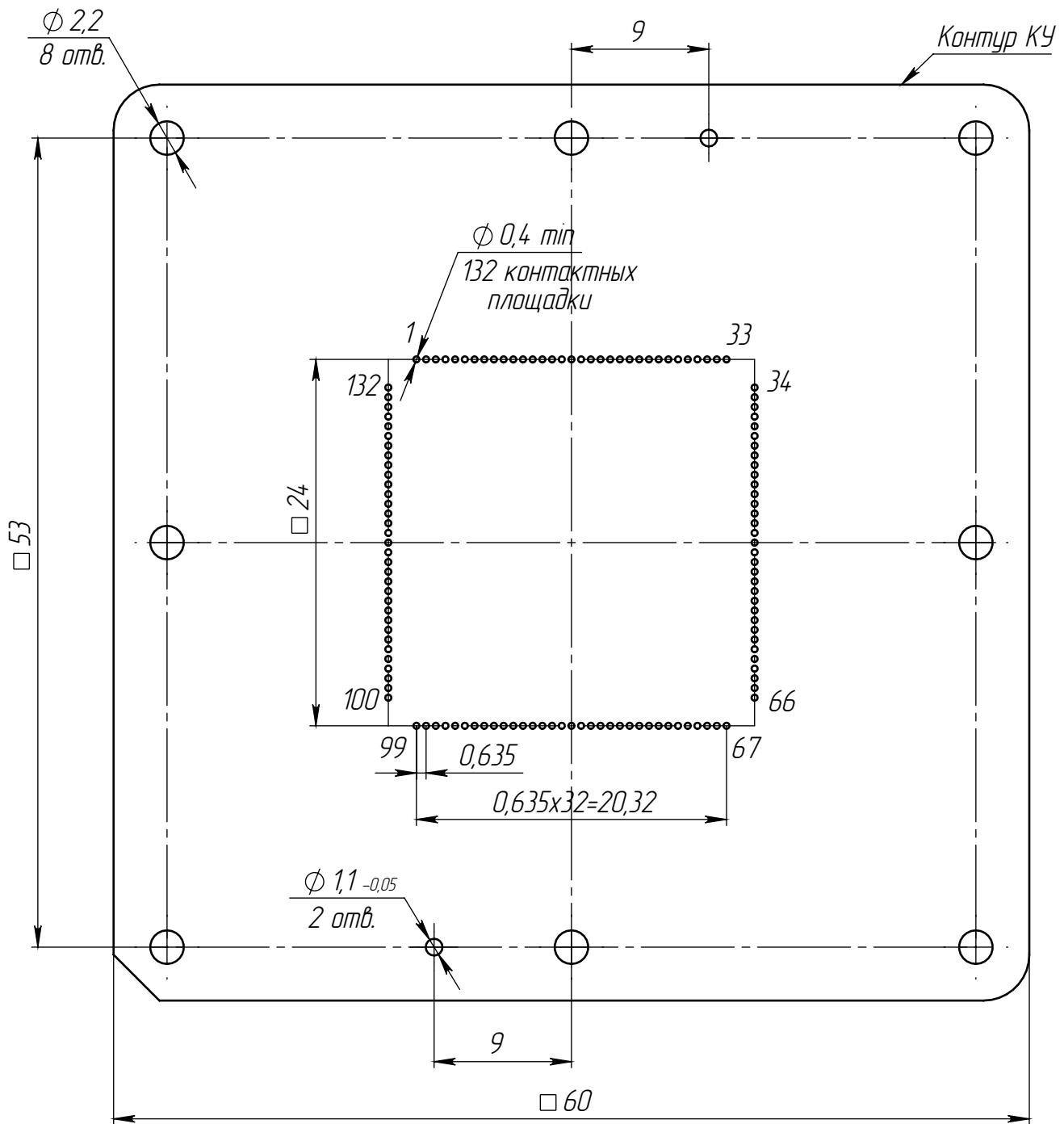
- × Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт. – 1
- × Количество выводов КУ, шт. – 132
- × Материал КУ (торговая марка) – PEI ULTEM 1000, алюминий

- × Материал коннекторов – ВeСи
- × Покрытие коннекторов – Au
- × Диапазон рабочих температур, °С – -55...+150
- × Максимальный ток на один контакт (НЧ), А – 1,0
- × Электрическое сопротивление коннектора, мОм – <30
- × Ширина полосы, ГГц@-3 дБ – >1



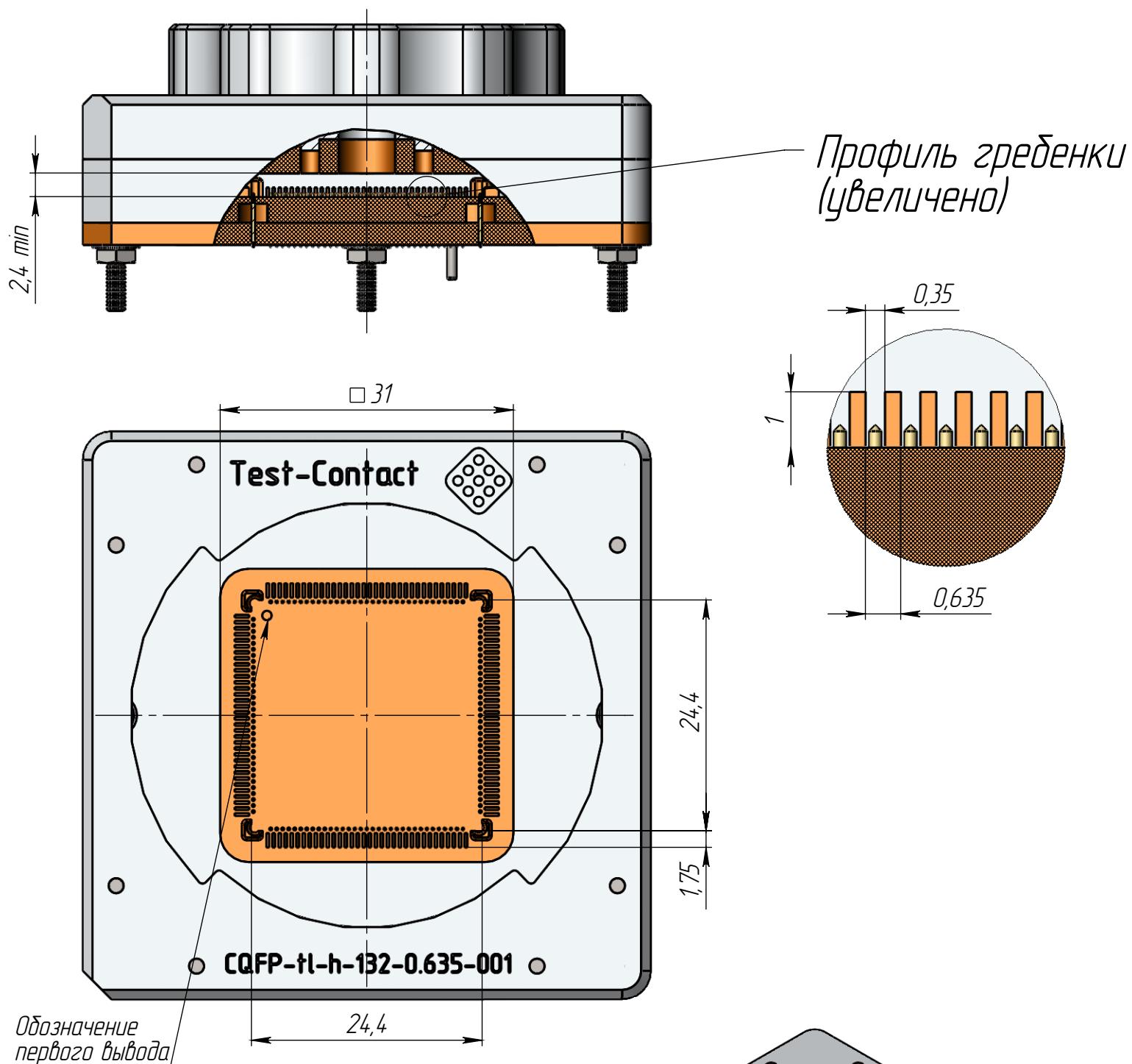
Посадочное место КУ

Вид на устройство сверху

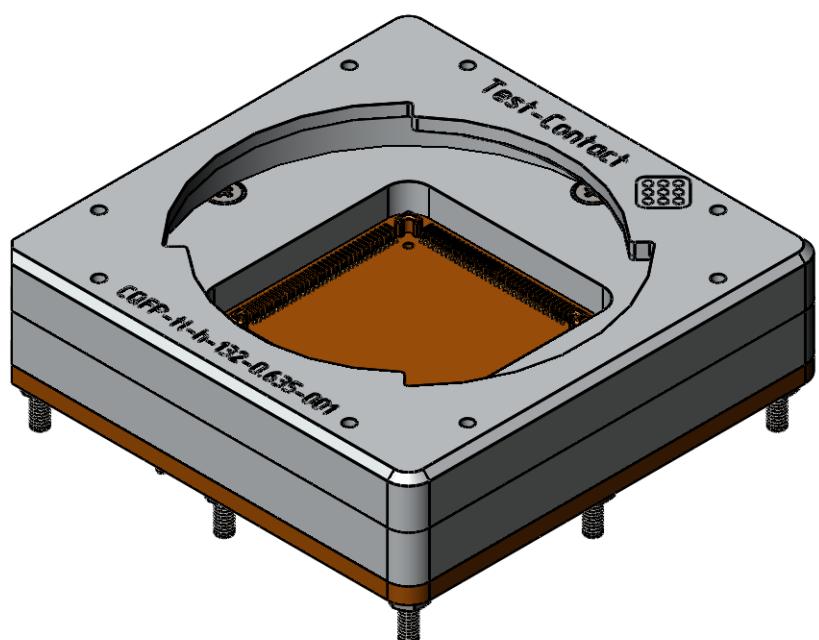


1. *Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Общие допуски по ГОСТ 30893.2-мк.

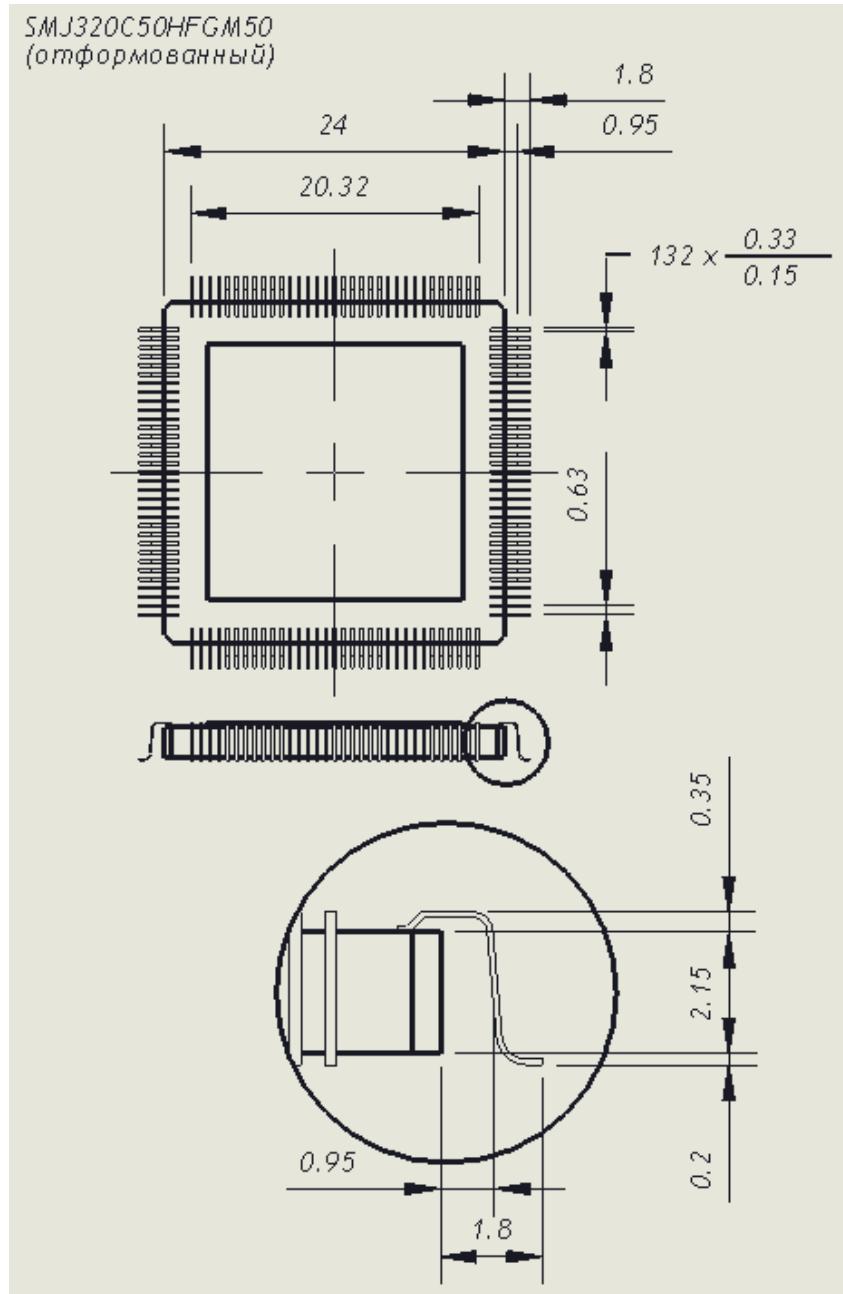
Место установки ЭРИ



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



Внешний вид и габариты ЭРИ (предоставляется заказчиком)



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.