

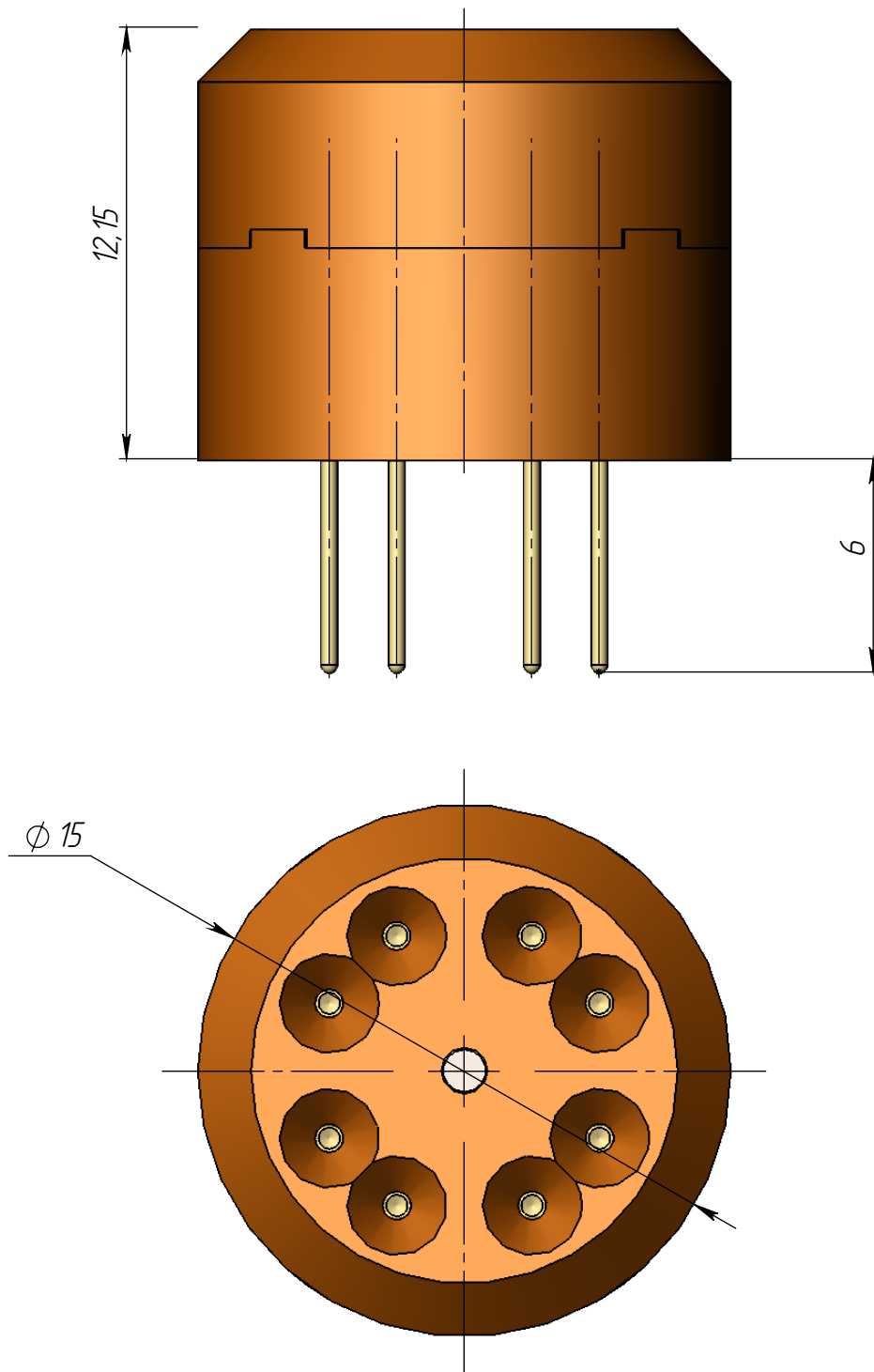
Согласовано

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

____/____2024г.

____/____2024г.

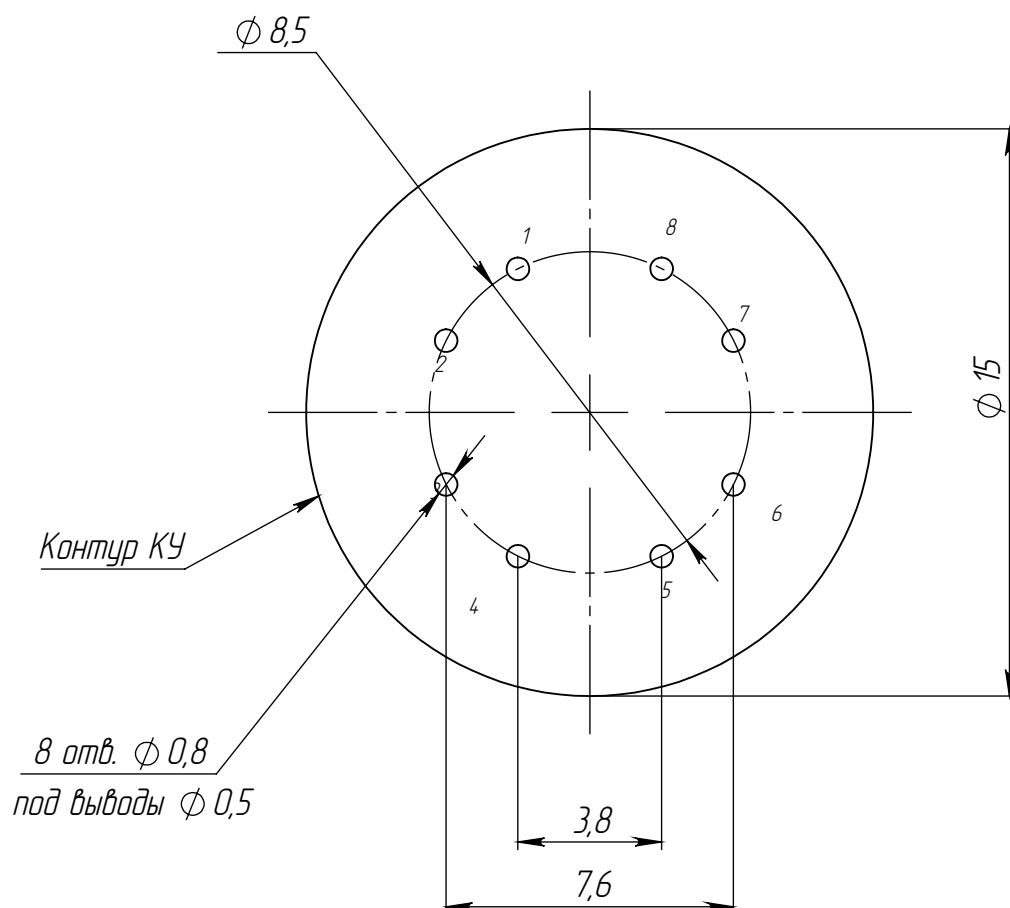
Паспорт контактирующего устройства
PGA-с-8-D8.5-001



- × Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт. – 1
- × Количество выводов КУ, шт. – 8
- × Материал КУ (торговая марка)– PEI UL TEM 1000
- × Материал коннекторов – ВеСи
- × Покрытие коннекторов – Au over Ni
- × Диапазон рабочих температур, °C –55...+150
- × Максимальный ток на один контакт (КУ), А –3,0
- × Электрическое сопротивление коннектора, мОм – <20
- × Ширина полосы, ГГц@– 3 дБ – >1

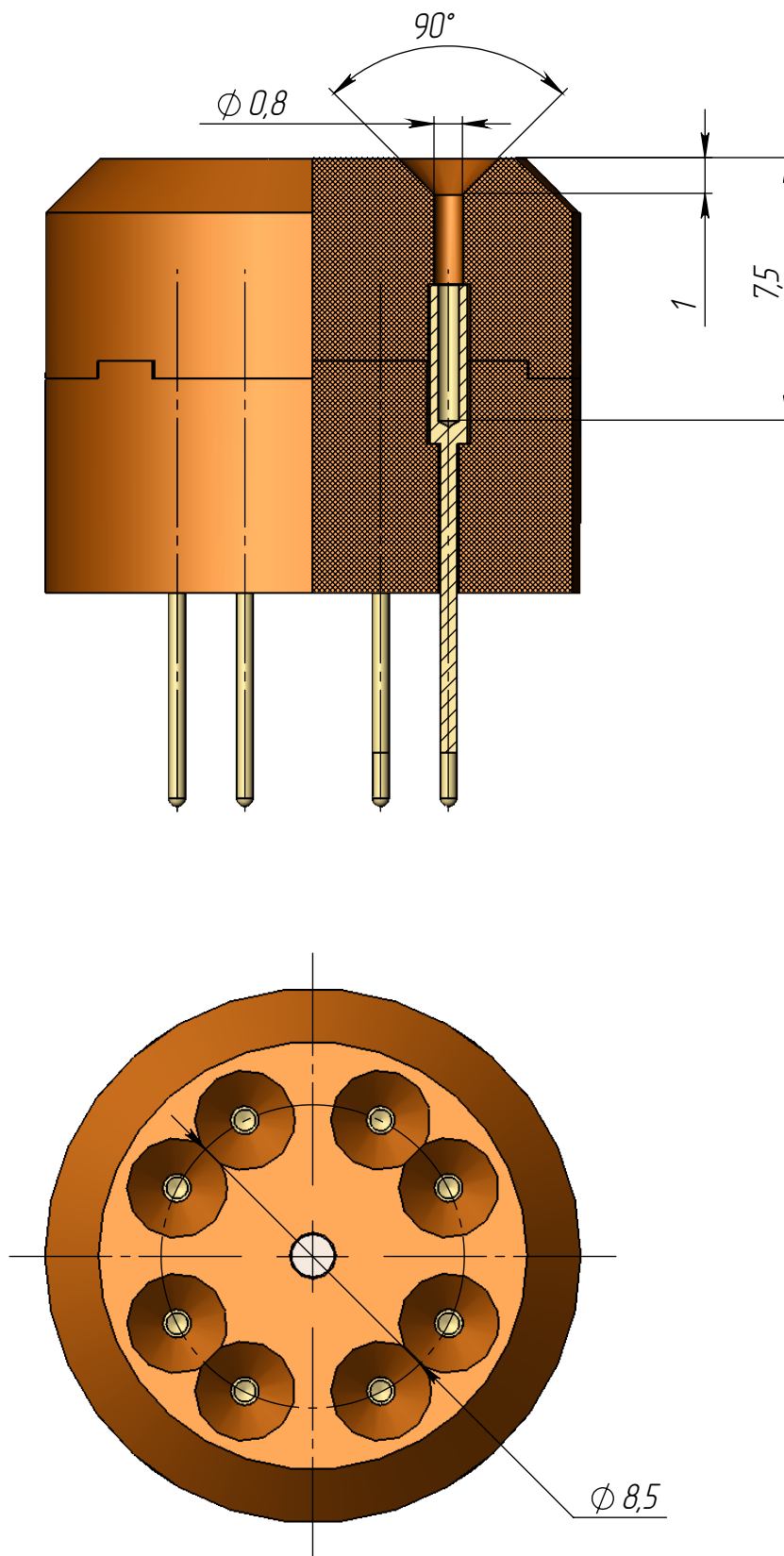
Посадочное место КУ

Вид на устройство сверху



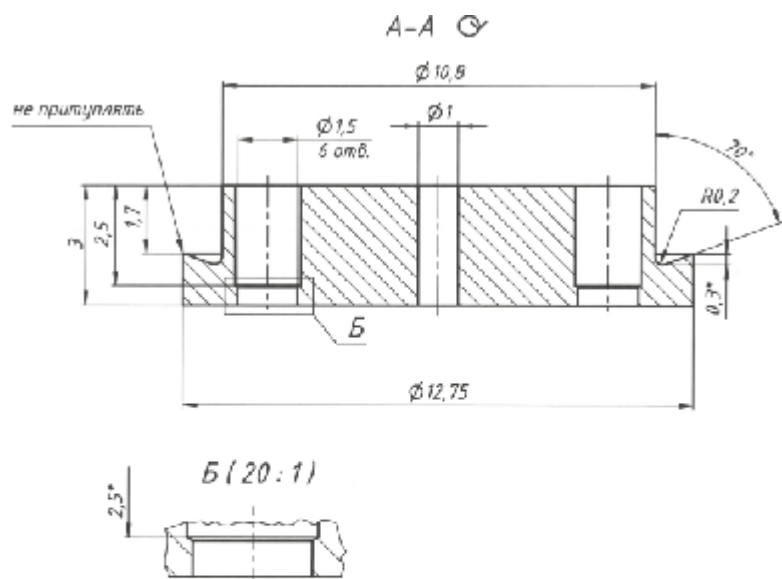
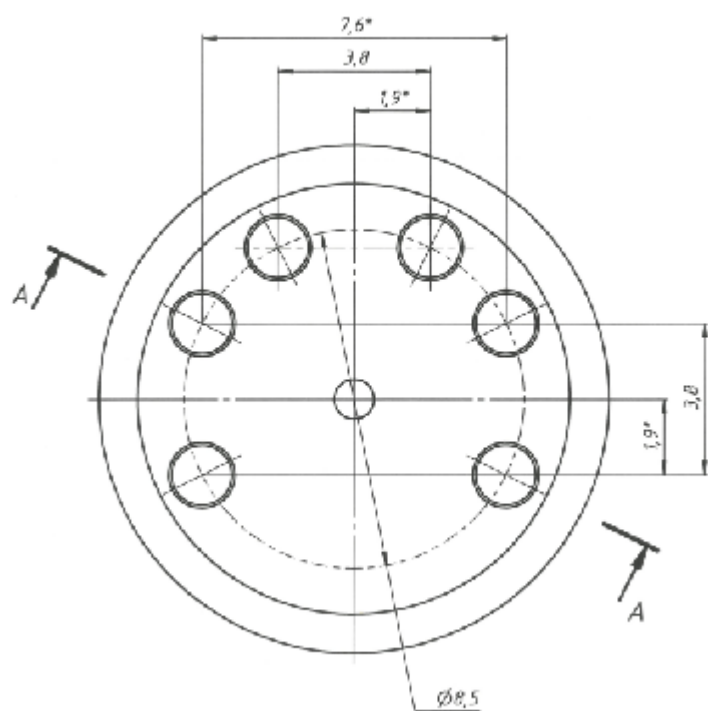
1. *Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Общие допуски по ГОСТ 30893.2-тК.
4. Рекомендованное покрытие контактных площадок – иммерсионное золото. Допустимо – иммерсионное серебро.

Место установки ЭРИ



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

Внешний вид и габариты ЭРИ (предоставляется заказчиком)



1. Материал заказчика – сплав 29НК ГОСТ 10994–74 ("Ковар"). Допускается замена материала на сплавы 29НК-1, 29НК-ВН, 29НК-ВН-1 ГОСТ 10994–74.
2. Общие допуски по ГОСТ 30893.1, h9, H9, ±IT9/2.
3. Общие допуски формы и расположения по ГОСТ 30893.2-Н.
4. * Размеры для справок.
5. Острые кромки притупить фаской 0,1х45°. Фаски притуплений не контролировать.

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*

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.