

Согласовано

____/____2017г.

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

____/____2017г.

Паспорт контактирующего устройства

SOP-tl-h-84-0.508-001

Содержание

<i>Характеристики КУ SOP-tl-h-84-0.508-001</i>	<i>3</i>
<i>Внешний вид и габариты КУ SOP-tl-h-84-0.508-001</i>	<i>4</i>
<i>Чертеж посадочного места на ПП для КУ SOP-tl-h-84-0.508-001</i>	<i>5</i>
<i>Чертеж места посадки ЭРИ</i>	<i>6</i>
<i>Правила эксплуатации КУ SOP-tl-h-84-0.508-001</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 SOP-tl-h-84-0.508-001

<i>Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт.</i>	<i>1</i>
<i>Количество выводов КУ, шт.</i>	<i>84</i>
<i>Материал КУ (торговая марка)</i>	<i>PEI ULTEM 1000</i>
<i>Материал контактов КУ</i>	<i>BeCu</i>
<i>Покрытие 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>1.8</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 винтами (без пайки).

Количество мест фиксации – 4.

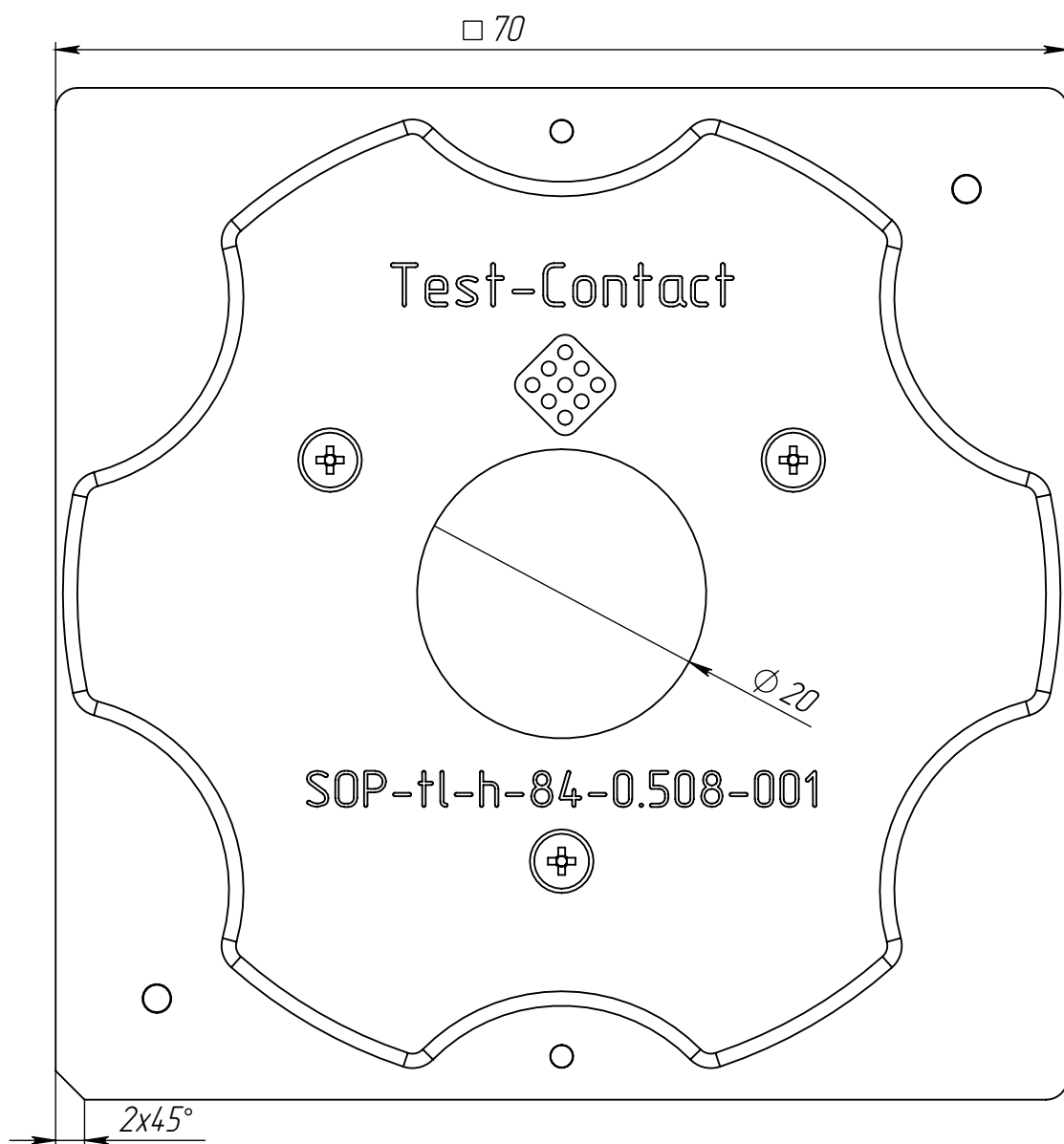
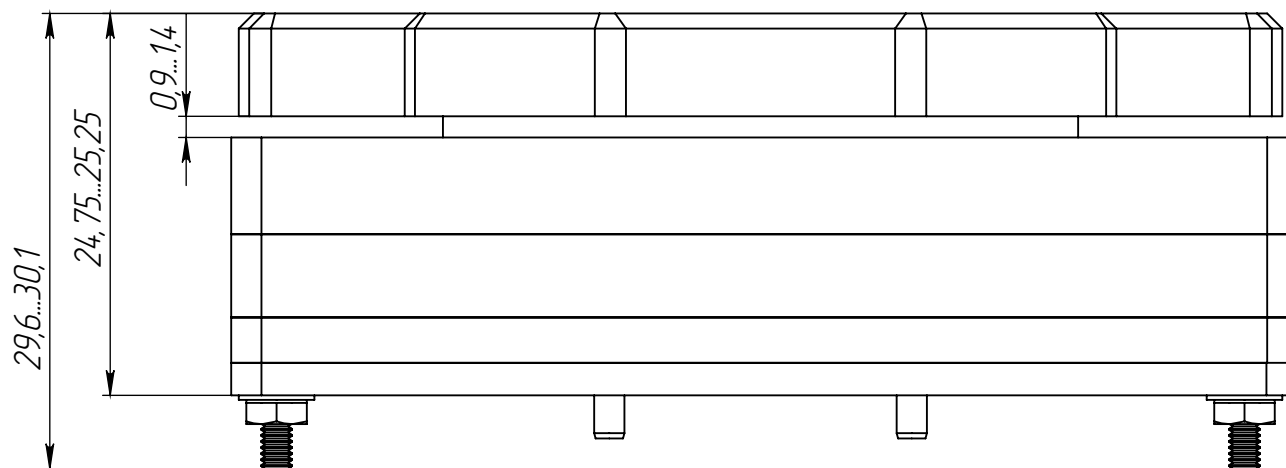
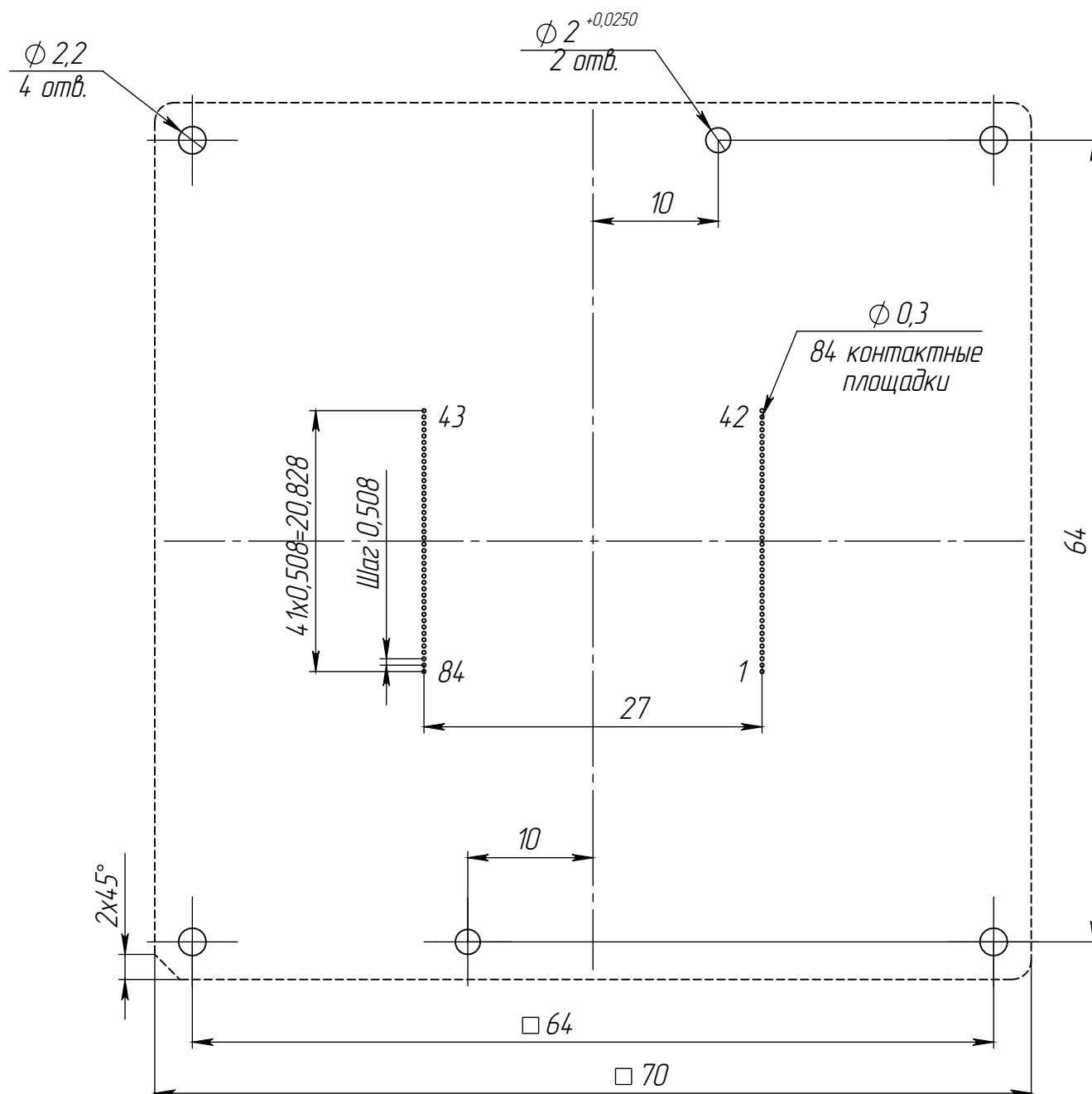


Рис. 1. Габаритные размеры КУ



1. *Размер для справок
2. Все размеры в миллиметрах
3. Неуказанные предельные отклонения размеров $\pm 0,05$

Рис. 2. Эскиз посадочного места КУ на ПП.
Вид на устройство сверху.
Покрывание площадок ПП под контакты КУ – Аи.

Правила эксплуатации КУ SOP-tl-h-84-0.508-001

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.

Static Ram
MODULE

3DSR20M40VS6507
20 Mbit SRAM organized as 512Kx40, based on 256Kx16

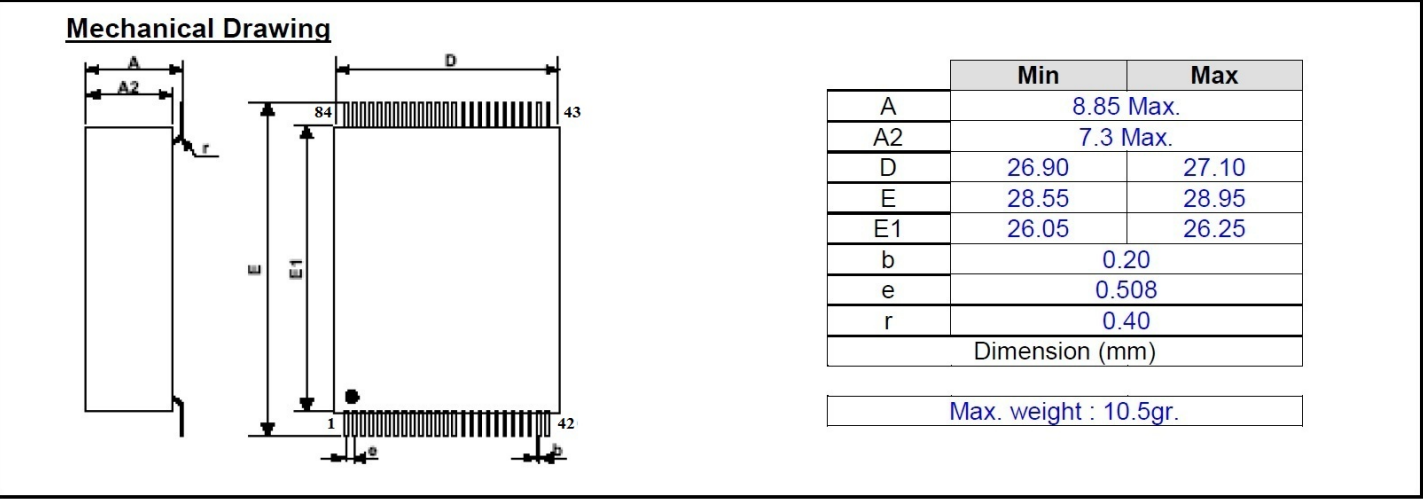


Рис. 4. Внешний вид и габариты ЭРИ (предоставляется заказчиком)