

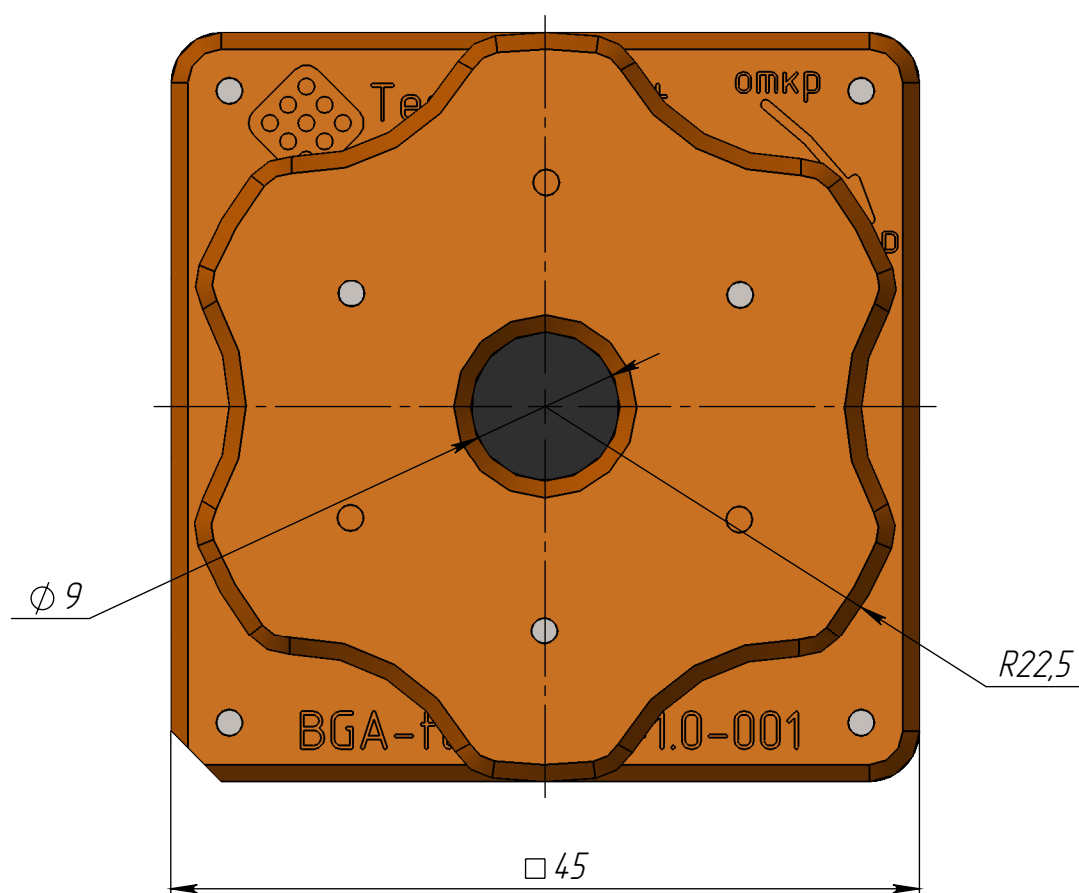
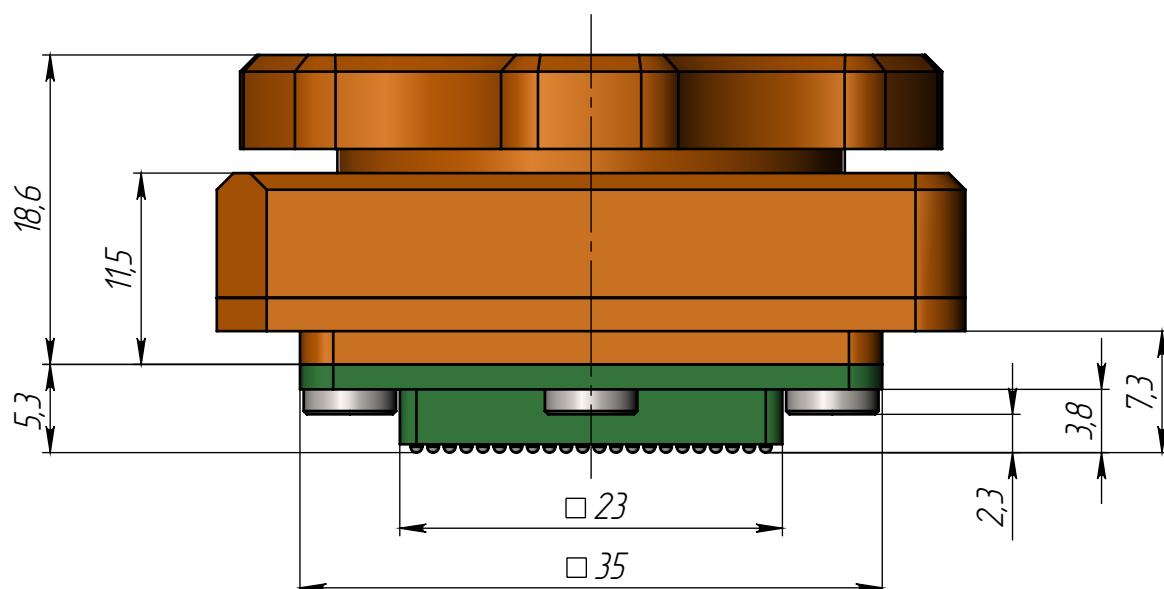
Согласовано

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

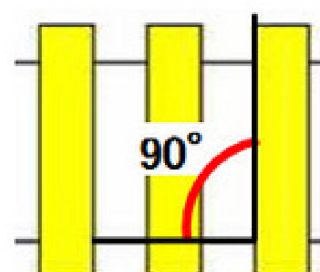
____/____2018г.

____/____2018г.

*Паспорт контактирующего устройства
BGA-tl-e-484-1.0-001*

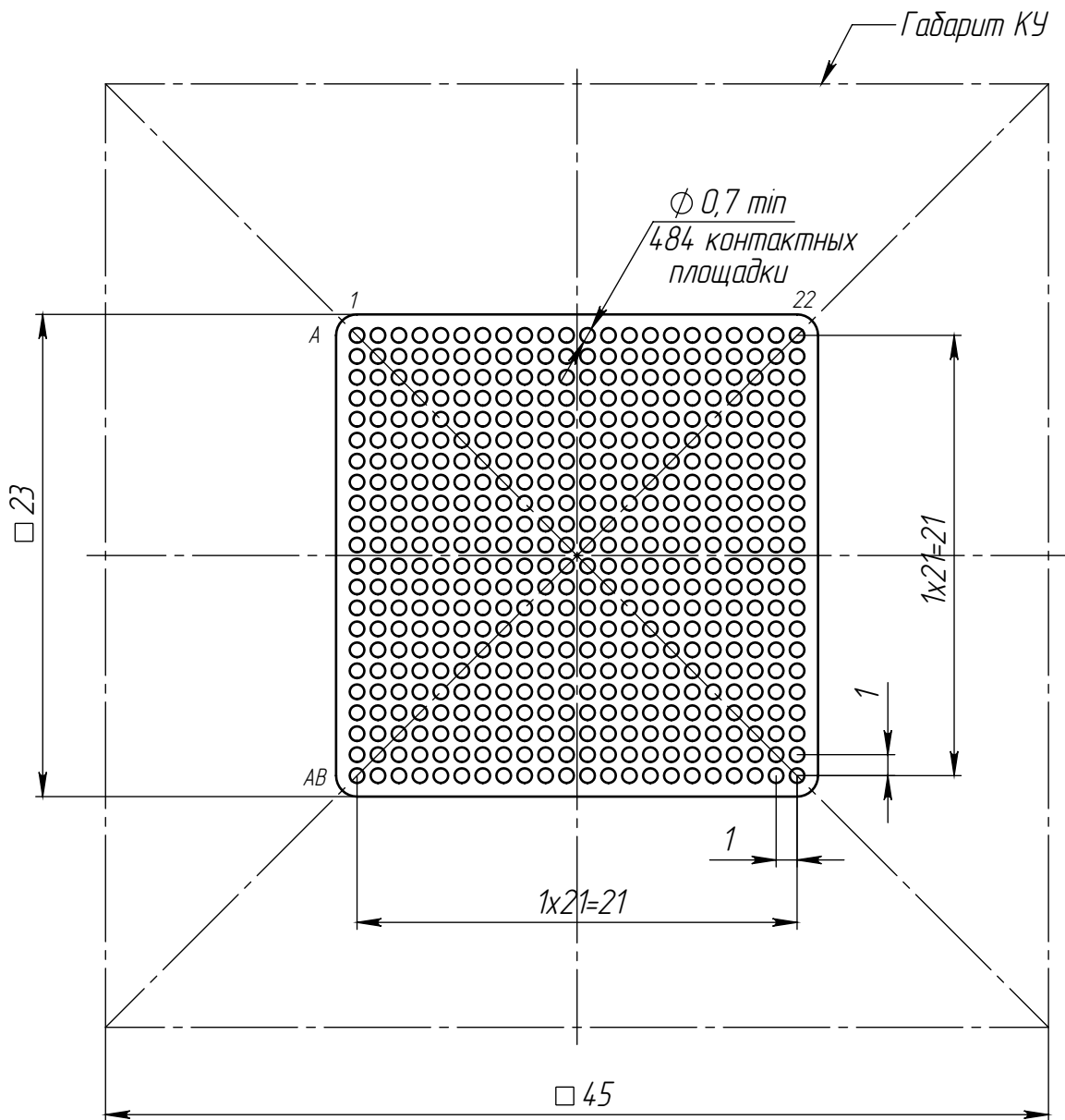


- × Количество ЭРИ, устанавливаемых в КУ, шт. – 1
- × Количество выводов ЭРИ, шт. – 484
- × Материал КУ (торговая марка) – PEI ULTEM 1000
- × Диапазон рабочих температур, °C – -45...+120
- × Рабочая частота, ГГц – до 5
- × Шаг между проводниками эластомера, мм – 0,075
- × Толщина эластомера, мм – 1,0



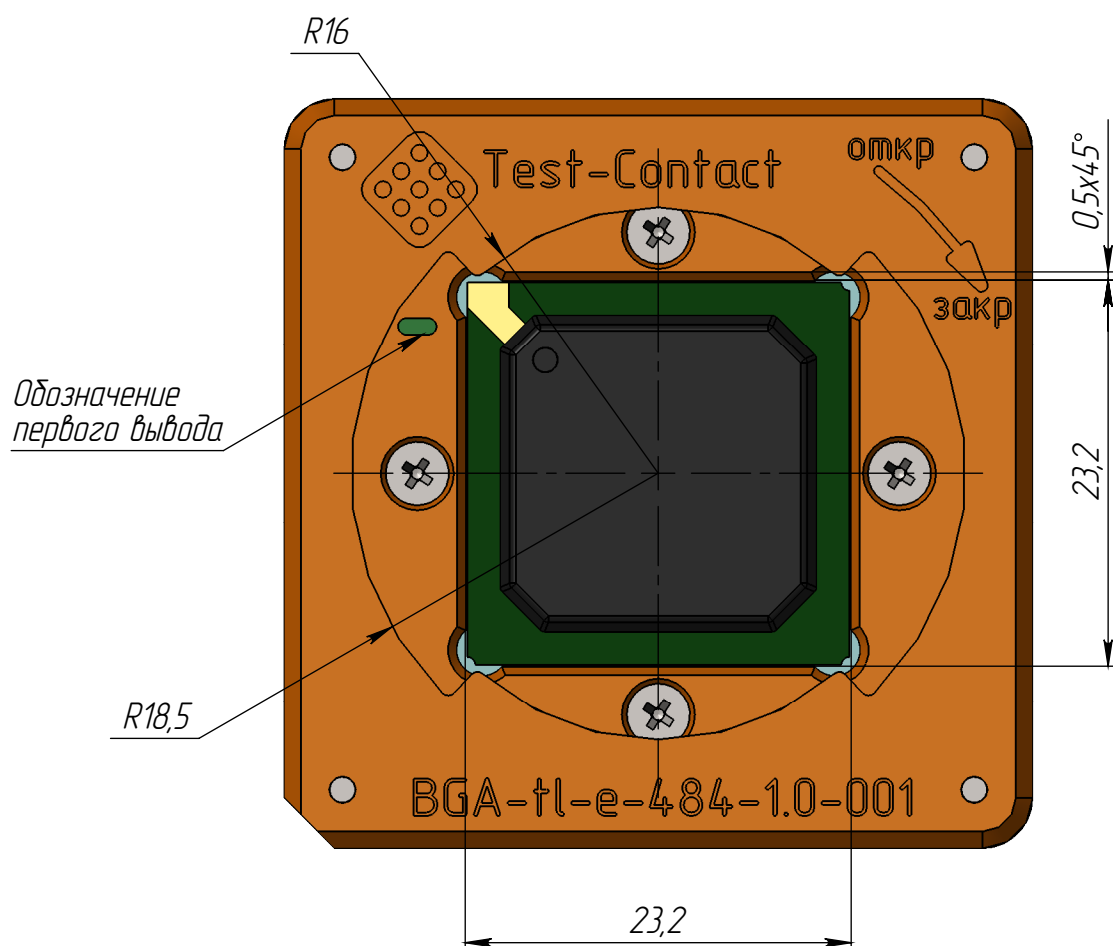
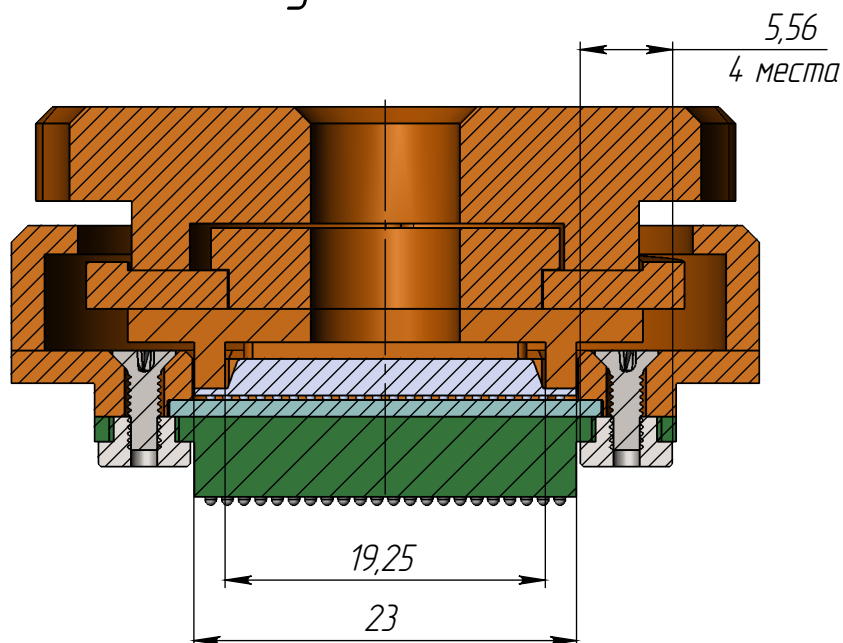
Посадочное место КУ

Вид на устройство сверху

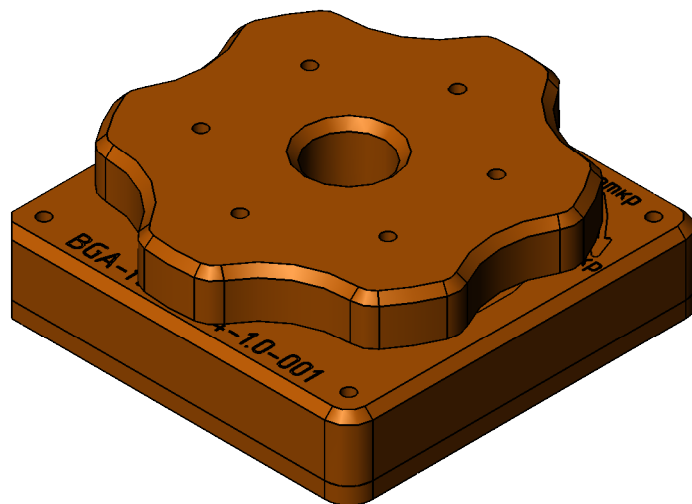


1. *Размер для справок.
2. Все размеры в миллиметрах.
3. Общие допуски по ГОСТ 30893.2-мк.

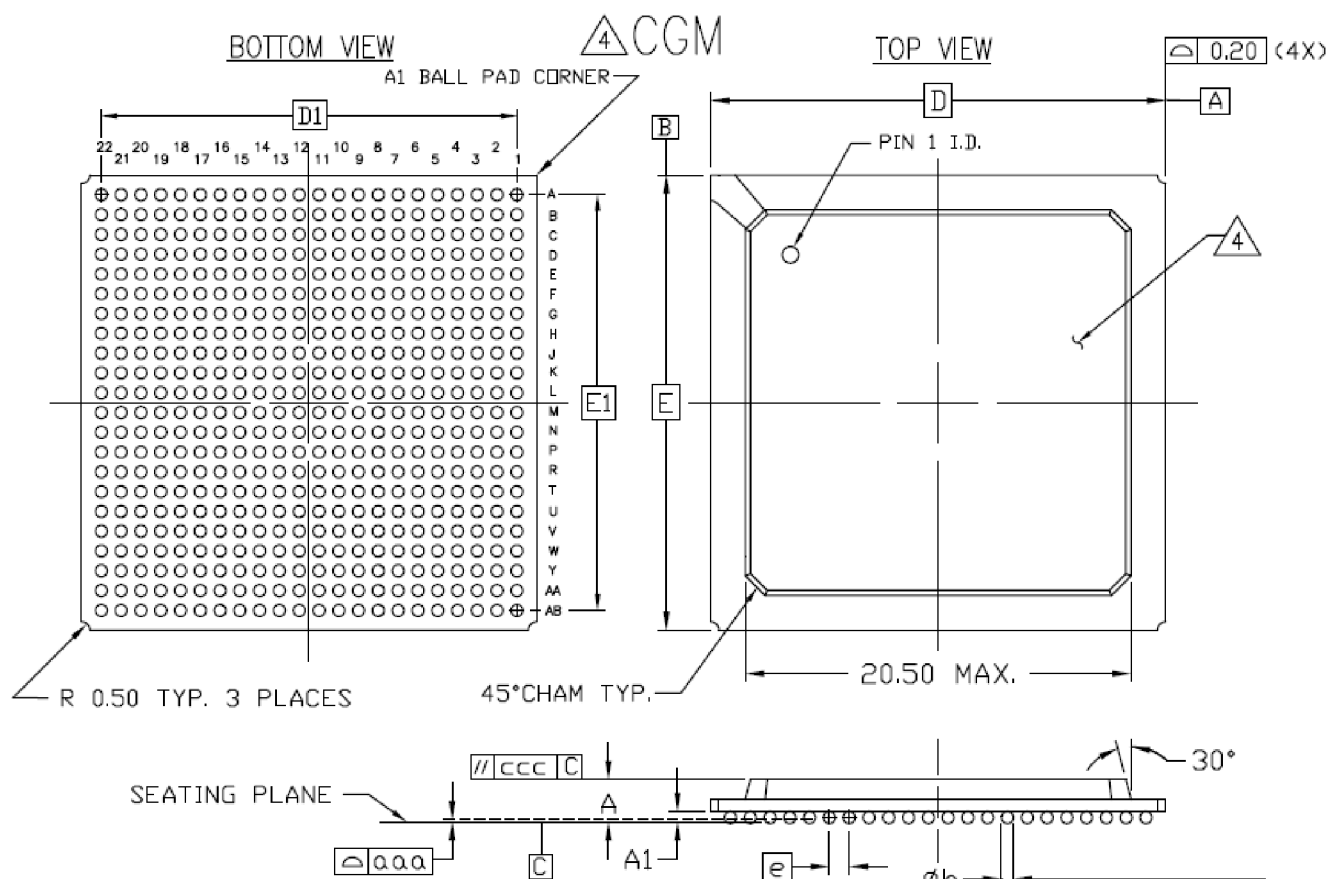
Место установки ЭРИ



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



*Внешний вид и габариты ЭРИ
(предоставляется заказчиком)*



SYMBOL	MILLIMETERS			NOTE
	MIN.	NOM.	MAX.	
A	2.00	2.20	2.60	3
A ₁	0.35	0.50	0.60	
D/E	23.00 BSC			2
D ₁ /E ₁	21.00 REF			
e	1.00 BSC			
øb	0.50	0.60	0.70	
aaa			0.20	
ccc			0.35	
ddd			0.30	
eee			0.10	
M	22			

NOTE:

1. ALL DIMENSIONS AND TOLERANCES CONFORM TO ANSI Y14.5M-1994.
2. SYMBOL 'M' IS THE BALL MATRIX SIZE.
3. CONFORMS TO JEDEC MS-034-AAJ-1.

4. PACKAGE DRAWING ILLUSTRATED ABOVE IS FOR CORNER GATE MOLD (CGM)
5. SEE NEXT PAGE FOR PIN GATE MOLD (PGM) PACKAGE OPTION

pk081_01_032114

Figure 1: Corner Gate Mold Option, FG484/FGG484 Package

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.