

Г АВЛ.431432.067

Перв. примен.
Г АВЛ.431268.015

Справ. №

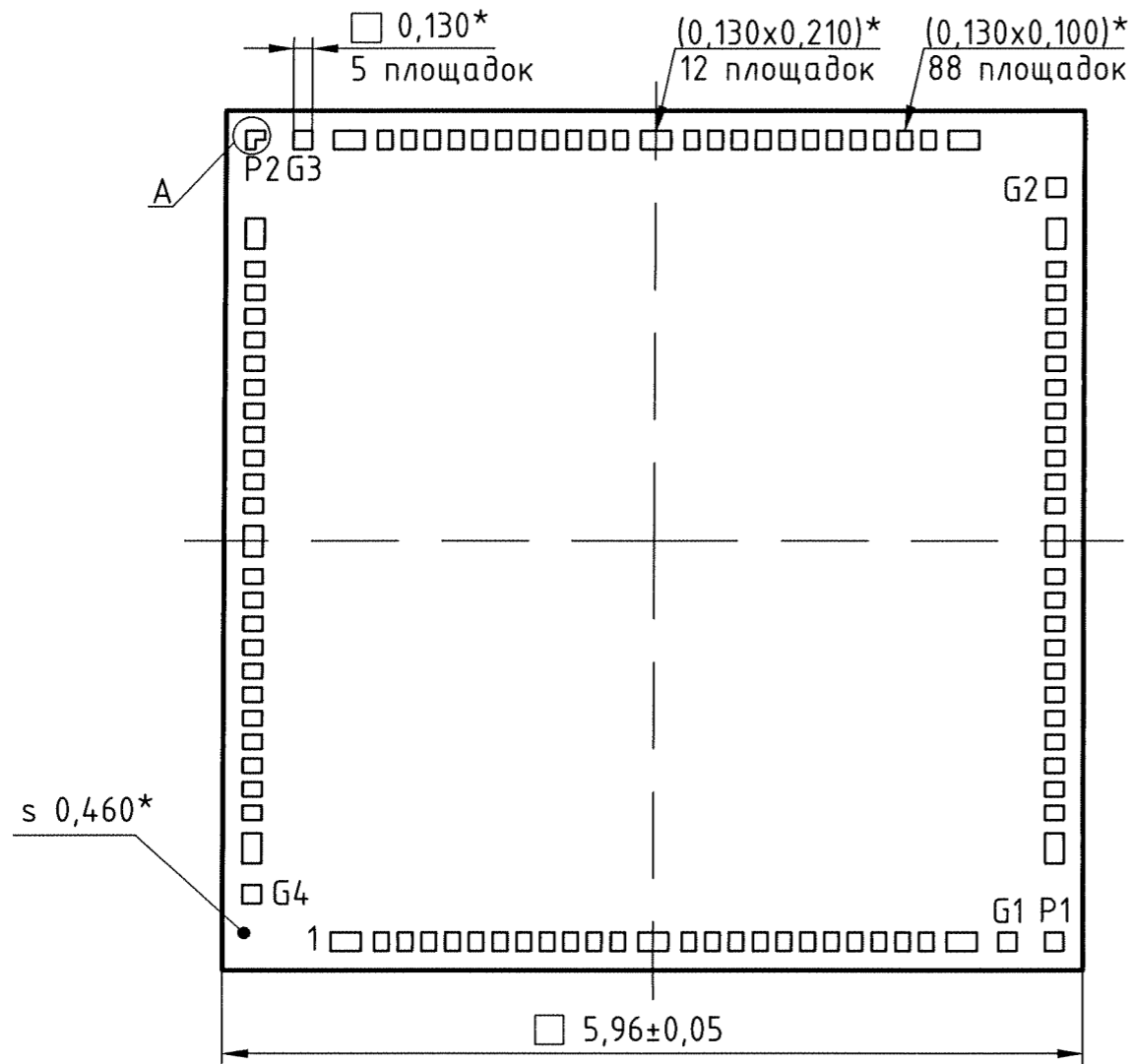
Подп. и дата

Инв. № дцбл

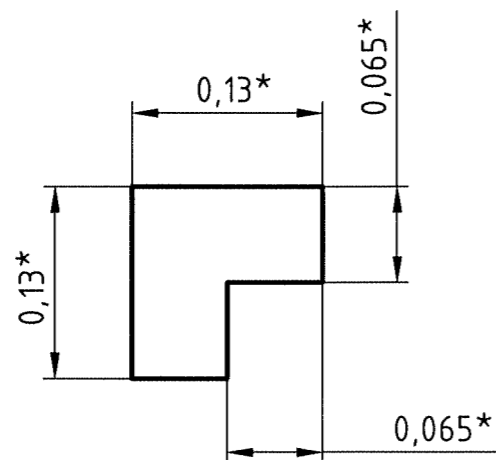
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



A (200:1)



- *Размер для справок.
- Кристалл изготавливается ПАО "МИКРОН" по технологии КМОП КНИ 0,25 мкм.
- Кристалл должен соответствовать ДВУК.431419.035ТУ.
- Координаты центров контактных площадок кристалла приведены в таблице 1 на листе 2. Началом отсчета является точка пересечения осей симметрии кристаллов.
- Контактные площадки показаны условно. Назначение контактных площадок приведено в картах заказа соответствующих регистрационных номеров.
- Размер кристаллов указан после разделения пластины.
- Нумерация выводов против часовой стрелки. Первый вывод обозначен цифрой "1" в верхнем слое металлизации. Обозначения выводов P1, P2 и G1-G4 показаны условно.

Г АВЛ.431432.067

					Г АВЛ.431432.067		
1	Зам.	Г АВЛ.09-2019	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Изм Лист	№ докцм.				A	0,1г	20:1
Разраб.	Астахова			13.11.19			
Пров.	Тикашкин			13.11.19			
512 ВП	Чириченко			5.12.19			
Н. контр	Казаков			02.11.19			
Утв.	Денисов			13.11.19			
					Лист 1	Листов 2	

Копировал:

Формат А3

Таблица 1 - Координаты центров контактных площадок кристалла, мкм

№ Контактной площадки	Координата X	Координата Y	№ Контактной площадки	Координата X	Координата Y	№ Контактной площадки	Координата X	Координата Y	№ Контактной площадки	Координата X	Координата Y	№ Контактной площадки	Координата X	Координата Y
1	-2129.92	-2778.56	23	1720.32	-2778.56	45	2778.56	1228.8	67	-737.28	2778.56	89	-2778.56	-245.76
2	-1884.16	-2778.56	24	1884.16	-2778.56	46	2778.56	1392.64	68	-901.12	2778.56	90	-2778.56	-409.6
3	-1720.32	-2778.56	25	2129.92	-2778.56	47	2778.56	1556.48	69	-1064.96	2778.56	91	-2778.56	-573.44
4	-1556.48	-2778.56	26	2778.56	-2129.92	48	2778.56	1720.32	70	-1228.8	2778.56	92	-2778.56	-737.28
5	-1392.64	-2778.56	27	2778.56	-1884.16	49	2778.56	1884.16	71	-1392.64	2778.56	93	-2778.56	-901.12
6	-1228.8	-2778.56	28	2778.56	-1720.32	50	2778.56	2129.92	72	-1556.48	2778.56	94	-2778.56	-1064.96
7	-1064.96	-2778.56	29	2778.56	-1556.48	51	2129.92	2778.56	73	-1720.32	2778.56	95	-2778.56	-1228.8
8	-901.12	-2778.56	30	2778.56	-1392.64	52	1884.16	2778.56	74	-1884.16	2778.56	96	-2778.56	-1392.64
9	-737.28	-2778.56	31	2778.56	-1228.8	53	1720.32	2778.56	75	-2129.92	2778.56	97	-2778.56	-1556.48
10	-573.44	-2778.56	32	2778.56	-1064.96	54	1556.48	2778.56	76	-2778.56	2129.92	98	-2778.56	-1720.32
11	-409.6	-2778.56	33	2778.56	-901.12	55	1392.64	2778.56	77	-2778.56	1884.16	99	-2778.56	-1884.16
12	-245.76	-2778.56	34	2778.56	-737.28	56	1228.8	2778.56	78	-2778.56	1720.32	100	-2778.56	-2129.92
13	0.0	-2778.56	35	2778.56	-573.44	57	1064.96	2778.56	79	-2778.56	1556.48	P1	2778,56	-2778,56
14	245.76	-2778.56	36	2778.56	-409.6	58	901.12	2778.56	80	-2778.56	1392.64	P2	-2778,56	2778,56
15	409.6	-2778.56	37	2778.56	-245.76	59	737.28	2778.56	81	-2778.56	1228.8	G1	2537,28	-2778,56
16	573.44	-2778.56	38	2778.56	0.0	60	573.44	2778.56	82	-2778.56	1064.96	G2	2778,56	2537,28
17	737.28	-2778.56	39	2778.56	245.76	61	409.6	2778.56	83	-2778.56	901.12	G3	-2537,28	2778,56
18	901.12	-2778.56	40	2778.56	409.6	62	245.76	2778.56	84	-2778.56	737.28	G4	-2778,56	-2537,28
19	1064.96	-2778.56	41	2778.56	573.44	63	0.0	2778.56	85	-2778.56	573.44	-	-	-
20	1228.8	-2778.56	42	2778.56	737.28	64	-245.76	2778.56	86	-2778.56	409.6	-	-	-
21	1392.64	-2778.56	43	2778.56	901.12	65	-409.6	2778.56	87	-2778.56	245.76	-	-	-
22	1556.48	-2778.56	44	2778.56	1064.96	66	-573.44	2778.56	88	-2778.56	0.0	-	-	-

Инв. № подл.	1559
Подп. и дата	И.А. 20.01.19
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	

1	Зам.	Г АВЛ.09-2019	<i>И.А.</i>	20.01.19
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

Г АВЛ.431432.067

Лист

2