

Г АВЛ.431432.066

Перв. примен.  
Г АВЛ.431268.014

Справ. №

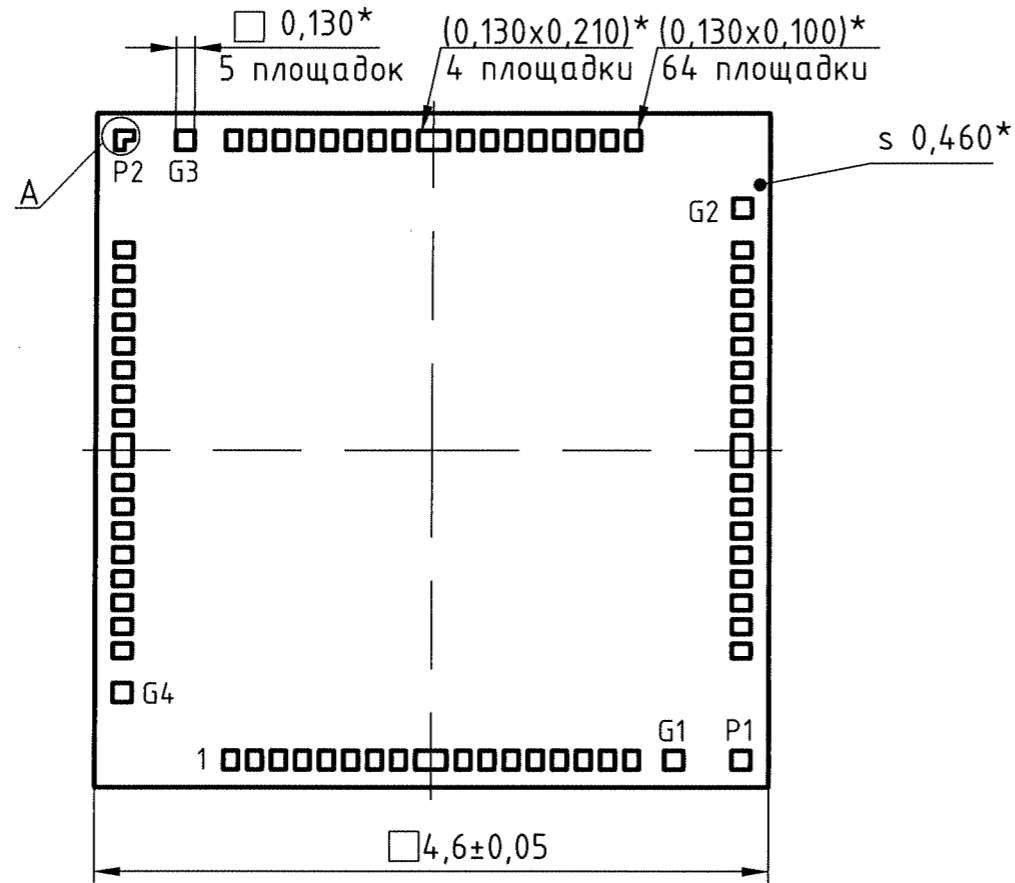
Подп. и дата

Инв. №

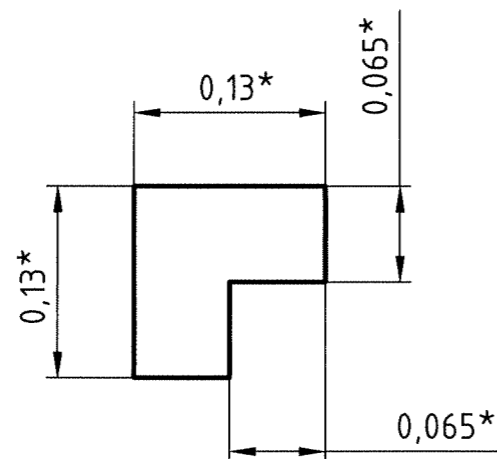
Взам. инв. №

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.431432.066							
1	Зам.	Г АВЛ.09-2019	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	A	0,1г	20:1
Разраб.	Астахова		Подп.	Дата	Лист 1 / Листов 2		
Пров.	Тикашкин		Подп.	Дата			
512 ВП	Чириченко		Подп.	Дата			
Н. контр	Казаков		Подп.	Дата			
Утв.	Денисов		Подп.	Дата			
Кристалл микросхемы интегральной 5529ТРОЗН4							

Таблица 1 - Координаты центров контактных площадок кристалла, мкм

№ Контакт-ной площад-ки	Координата		№ Контакт-ной площад-ки	Координата		№ Контакт-ной площад-ки	Координата		№ Контакт-ной площад-ки	Координата		№ Контакт-ной площад-ки	Координата	
	Х	У		Х	У		Х	У		Х	У			
1	-1392,64	-2102,72	16	1228,80	-2102,72	31	2102,72	901,12	46	-573,44	2102,72	61	-2102,72	-245,76
2	-1228,80	-2102,72	17	1392,64	-2102,72	32	2102,72	1064,96	47	-737,28	2102,72	62	-2102,72	-409,60
3	-1064,96	-2102,72	18	2102,72	-1392,64	33	2102,72	1228,80	48	-901,12	2102,72	63	-2102,72	-573,44
4	-901,12	-2102,72	19	2102,72	-1228,80	34	2102,72	1392,64	49	-1064,96	2102,72	64	-2102,72	-737,28
5	-737,28	-2102,72	20	2102,72	-1064,96	35	1392,64	2102,72	50	-1228,80	2102,72	65	-2102,72	-901,12
6	-573,44	-2102,72	21	2102,72	-901,12	36	1228,80	2102,72	51	-1392,64	2102,72	66	-2102,72	-1064,96
7	-409,60	-2102,72	22	2102,72	-737,28	37	1064,96	2102,72	52	-2102,72	1392,64	67	-2102,72	-1228,80
8	-245,76	-2102,72	23	2102,72	-573,44	38	901,12	2102,72	53	-2102,72	1228,80	68	-2102,72	-1392,64
9	0,00	-2102,72	24	2102,72	-409,60	39	737,28	2102,72	54	-2102,72	1064,96	P1	2102,72	-2102,72
10	245,76	-2102,72	25	2102,72	-245,76	40	573,44	2102,72	55	-2102,72	901,12	P2	-2102,72	2102,72
11	409,60	-2102,72	26	2102,72	0,00	41	409,60	2102,72	56	-2102,72	737,28	G1	1768,00	-2102,72
12	573,44	-2102,72	27	2102,72	245,76	42	245,76	2102,72	57	-2102,72	573,44	G2	2102,72	1768,00
13	737,28	-2102,72	28	2102,72	409,60	43	0,00	2102,72	58	-2102,72	409,60	G3	-1768,00	2102,72
14	901,12	-2102,72	29	2102,72	573,44	44	-245,76	2102,72	59	-2102,72	245,76	G4	-2102,72	-1768,00
15	1064,96	-2102,72	30	2102,72	737,28	45	-409,60	2102,72	60	-2102,72	0,00	-	-	-

Инв. № подл. 1549  
 Подп. и дата  
 Взам. инв. № Инв. № дубл  
 Подп. и дата