

Г АВЛ.431432.070

Перв. примен.
Г АВЛ.431268.018

Справ. №

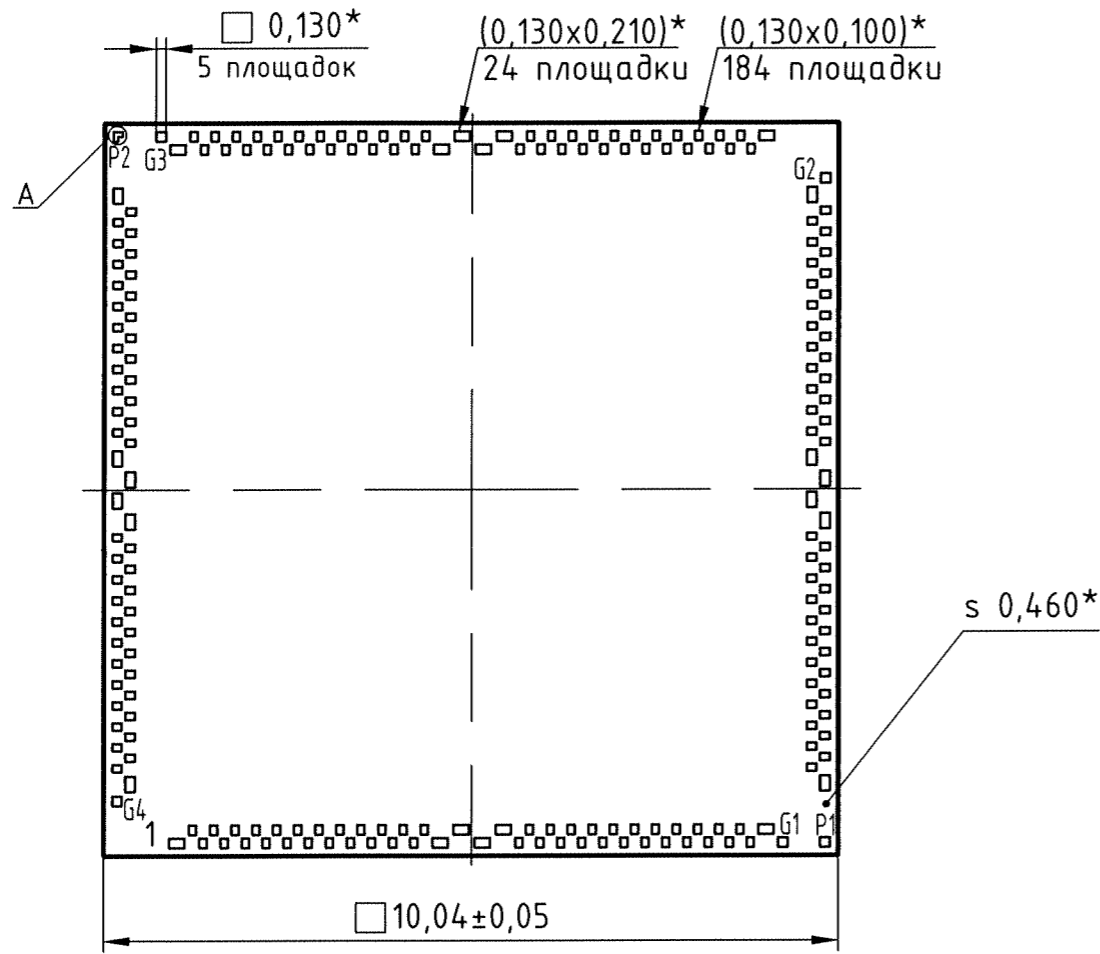
Подп. и дата

Инв. № дцбл

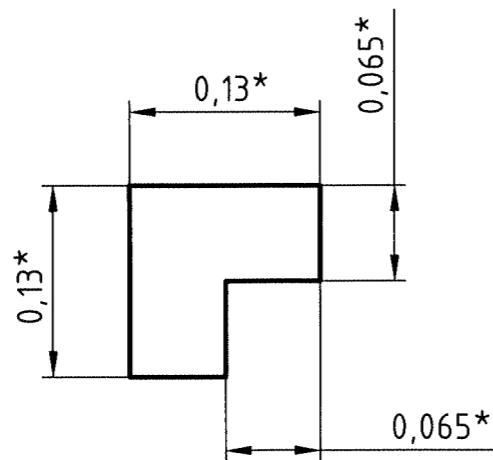
Взам. инв. №

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.431432.070

1	Зам.	Г АВЛ.09-2019	<i>af</i>	09.11.19	Кристалл микросхемы интегральной 5529TP07H4	Лит.	Масса	Масштаб
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		A	0,12	10:1
Разраб.	Астахова	<i>af</i>	13.11.19			Лист 1	Листов 2	
Пров.	Тикашкин	<i>af</i>	13.11.19					
512 ВП	Чириченко	<i>af</i>	13.11.19					
Н. контр	Казаков	<i>af</i>	13.11.19					
Утв.	Денисов	<i>af</i>	13.11.19					

Копировал:

Формат А3

ГВЛ.431432.070

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	№ Контактной площадки	Координата X	Координата Y	№ Контактной площадки	Координата X	Координата Y	№ Контактной площадки	Координата X	Координата Y
1	-4014.08	-4820.16	28	430.08	-4642.24	55	4820.16	-3655.68	82	4642.24	788.48	109	3368.96	4820.16	136	-1075.2	4642.24	163	-4820.16	3082.24	190	-4642.24	-1361.92
2	-3799.04	-4642.24	29	645.12	-4820.16	56	4642.24	-3512.32	83	4820.16	931.84	110	3225.6	4642.24	137	-1218.56	4820.16	164	-4642.24	2938.88	191	-4820.16	-1505.28
3	-3655.68	-4820.16	30	788.48	-4642.24	57	4820.16	-3368.96	84	4642.24	1075.2	111	3082.24	4820.16	138	-1361.92	4642.24	165	-4820.16	2795.52	192	-4642.24	-1648.64
4	-3512.32	-4642.24	31	931.84	-4820.16	58	4642.24	-3225.6	85	4820.16	1218.56	112	2938.88	4642.24	139	-1505.28	4820.16	166	-4642.24	2652.16	193	-4820.16	-1792.0
5	-3368.96	-4820.16	32	1075.2	-4642.24	59	4820.16	-3082.24	86	4642.24	1361.92	113	2795.52	4820.16	140	-1648.64	4642.24	167	-4820.16	2508.8	194	-4642.24	-1935.36
6	-3225.6	-4642.24	33	1218.56	-4820.16	60	4642.24	-2938.88	87	4820.16	1505.28	114	2652.16	4642.24	141	-1792.0	4820.16	168	-4642.24	2365.44	195	-4820.16	-2078.72
7	-3082.24	-4820.16	34	1361.92	-4642.24	61	4820.16	-2795.52	88	4642.24	1648.64	115	2508.8	4820.16	142	-1935.36	4642.24	169	-4820.16	2222.08	196	-4642.24	-2222.08
8	-2938.88	-4642.24	35	1505.28	-4820.16	62	4642.24	-2652.16	89	4820.16	1792.0	116	2365.44	4642.24	143	-2078.72	4820.16	170	-4642.24	2078.72	197	-4820.16	-2365.44
9	-2795.52	-4820.16	36	1648.64	-4642.24	63	4820.16	-2508.8	90	4642.24	1935.36	117	2222.08	4820.16	144	-2222.08	4642.24	171	-4820.16	1935.36	198	-4642.24	-2508.8
10	-2652.16	-4642.24	37	1792.0	-4820.16	64	4642.24	-2365.44	91	4820.16	2078.72	118	2078.72	4642.24	145	-2365.44	4820.16	172	-4642.24	1792.0	199	-4820.16	-2652.16
11	-2508.8	-4820.16	38	1935.36	-4642.24	65	4820.16	-2222.08	92	4642.24	2222.08	119	1935.36	4820.16	146	-2508.8	4642.24	173	-4820.16	1648.64	200	-4642.24	-2795.52
12	-2365.44	-4642.24	39	2078.72	-4820.16	66	4642.24	-2078.72	93	4820.16	2365.44	120	1792.0	4642.24	147	-2652.16	4820.16	174	-4642.24	1505.28	201	-4820.16	-2938.88
13	-2222.08	-4820.16	40	2222.08	-4642.24	67	4820.16	-1935.36	94	4642.24	2508.8	121	1648.64	4820.16	148	-2795.52	4642.24	175	-4820.16	1361.92	202	-4642.24	-3082.24
14	-2078.72	-4642.24	41	2365.44	-4820.16	68	4642.24	-1792.0	95	4820.16	2652.16	122	1505.28	4642.24	149	-2938.88	4820.16	176	-4642.24	1218.56	203	-4820.16	-3225.6
15	-1935.36	-4820.16	42	2508.8	-4642.24	69	4820.16	-1648.64	96	4642.24	2795.52	123	1361.92	4820.16	150	-3082.24	4642.24	177	-4820.16	1075.2	204	-4642.24	-3368.96
16	-1792.0	-4642.24	43	2652.16	-4820.16	70	4642.24	-1505.28	97	4820.16	2938.88	124	1218.56	4642.24	151	-3225.6	4820.16	178	-4642.24	931.84	205	-4820.16	-3512.32
17	-1648.64	-4820.16	44	2795.52	-4642.24	71	4820.16	-1361.92	98	4642.24	3082.24	125	1075.2	4820.16	152	-3368.96	4642.24	179	-4820.16	788.48	206	-4642.24	-3655.68
18	-1505.28	-4642.24	45	2938.88	-4820.16	72	4642.24	-1218.56	99	4820.16	3225.6	126	931.84	4642.24	153	-3512.32	4820.16	180	-4642.24	645.12	207	-4820.16	-3799.04
19	-1361.92	-4820.16	46	3082.24	-4642.24	73	4820.16	-1075.2	100	4642.24	3368.96	127	788.48	4820.16	154	-3655.68	4642.24	181	-4820.16	430.08	208	-4642.24	-4014.08
20	-1218.56	-4642.24	47	3225.6	-4820.16	74	4642.24	-931.84	101	4820.16	3512.32	128	645.12	4642.24	155	-3799.04	4820.16	182	-4642.24	143.36	P1	4820.16	-4820.16
21	-1075.2	-4820.16	48	3368.96	-4642.24	75	4820.16	-788.48	102	4642.24	3655.68	129	430.08	4820.16	156	-4014.08	4642.24	183	-4820.16	-143.36	P2	-4820.16	4820.16
22	-931.84	-4642.24	49	3512.32	-4820.16	76	4642.24	-645.12	103	4820.16	3799.04	130	143.36	4642.24	157	-4820.16	4014.08	184	-4642.24	-430.08	G1	4260.80	-4820.16
23	-788.48	-4820.16	50	3655.68	-4642.24	77	4820.16	-430.08	104	4642.24	4014.08	131	-143.36	4820.16	158	-4642.24	3799.04	185	-4820.16	-645.12	G2	4820.16	4260.80
24	-645.12	-4642.24	51	3799.04	-4820.16	78	4642.24	-143.36	105	4014.08	4820.16	132	-430.08	4642.24	159	-4820.16	3655.68	186	-4642.24	-788.48	G3	-4260.80	4820.16
25	-430.08	-4820.16	52	4014.08	-4642.24	79	4820.16	143.36	106	3799.04	4642.24	133	-645.12	4820.16	160	-4642.24	3512.32	187	-4820.16	-931.84	G4	-4820.16	-4260.80
26	-143.36	-4642.24	53	4820.16	-4014.08	80	4642.24	430.08	107	3655.68	4820.16	134	-788.48	4642.24	161	-4820.16	3368.96	188	-4642.24	-1075.2	-	-	-
27	143.36	-4820.16	54	4642.24	-3799.04	81	4820.16	645.12	108	3512.32	4642.24	135	-931.84	4820.16	162	-4642.24	3225.6	189	-4820.16	-1218.56	-	-	-

Перв. примен. ГВЛ.431268.018
Справ. №
Инв. № подл. 1585
Подп. и дата. 20.08.2019