

Г АВЛ.431432.071

Перв. примен.
Г АВЛ.431268.019

Справ. №

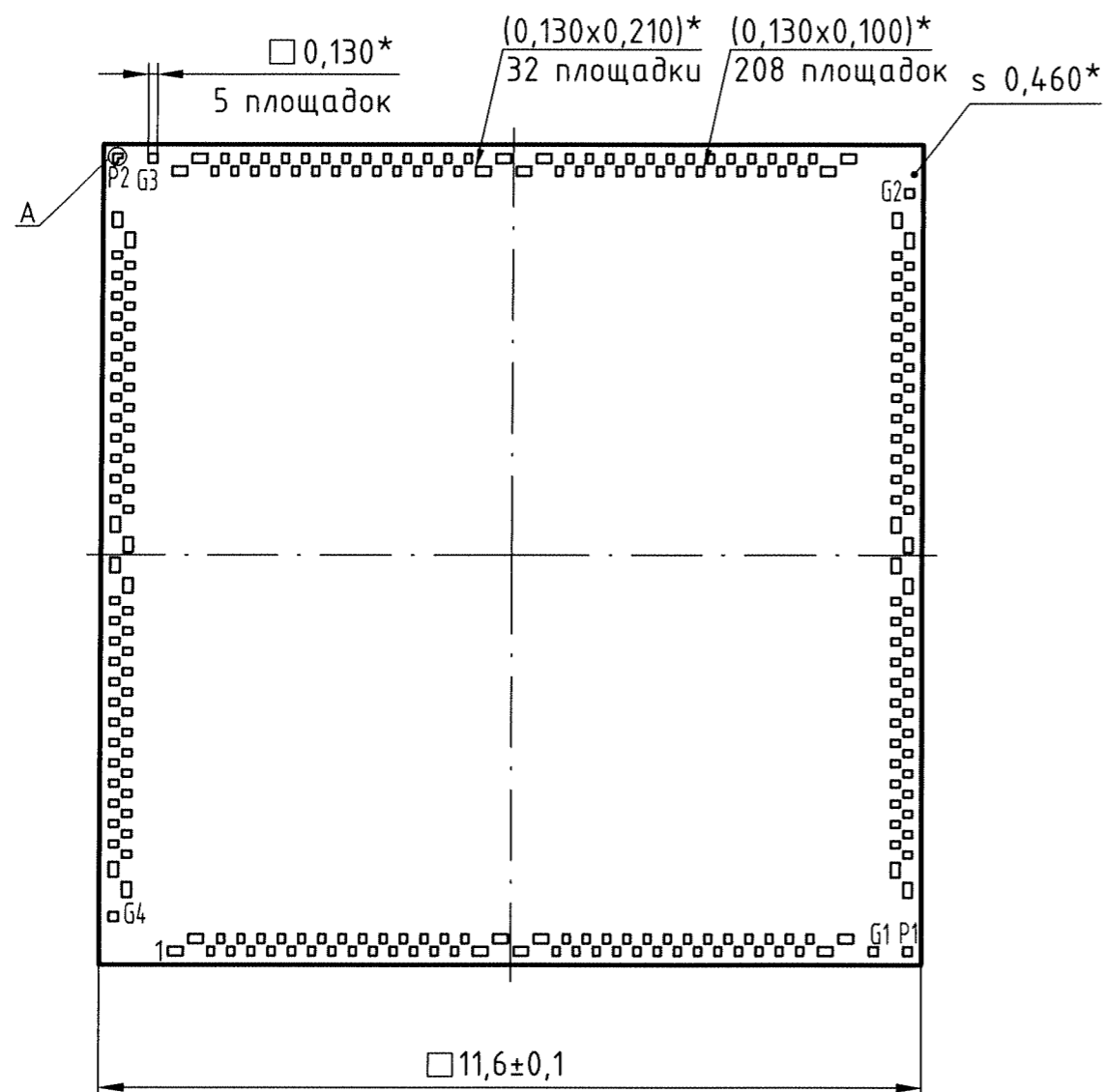
Подп. и дата

Инв. № дцбл

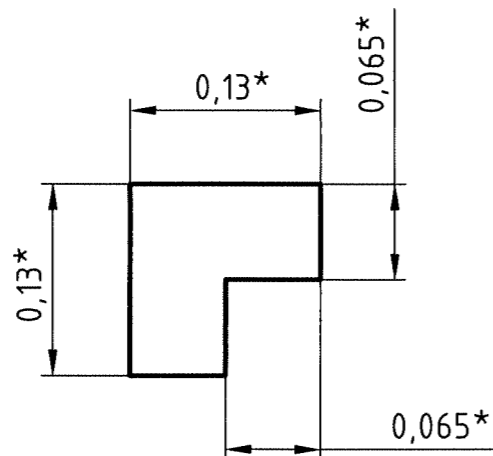
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.
1593



A (200:1)



1. *Размер для справок.
2. Кристалл изготавливается ПАО "МИКРОН" по технологии КМОП КНИ 0,25 мкм.
3. Кристалл должен соответствовать ДВУК.431419.035ТУ.
4. Координаты центров контактных площадок кристалла приведены в таблице 1 на листе 2. Началом отсчета является точка пересечения осей симметрии кристаллов.
5. Контактные площадки показаны условно. Назначение контактных площадок приведено в картах заказа соответствующих регистрационных номеров.
6. Размер кристаллов указан после разделения пластины.
7. 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.431432.071			
1	Зам.	Г АВЛ.09-2019	<i>[Signature]</i>	13.11.19	Кристалл микросхемы интегральной 5529TP08H4	Лит.	Масса	Масштаб
Изм	Лист	№ докцм.	Подп.	Дата		A	0,1г	10:1
Разраб.	Астахова	<i>[Signature]</i>	13.11.19			Лист 1	Листов 2	
Пров.	Тикашкин	<i>[Signature]</i>	13.11.19					
512 ВП	Чириченко	<i>[Signature]</i>	13.11.19					
Н. контр	Казаков	<i>[Signature]</i>	13.11.19					
Утв.	Денисов	<i>[Signature]</i>	13.11.19					

Г АВЛ.431432.071

Перв. примен.
Г АВЛ.431268.019

Справ. №

Подп. и дата

№ дубл

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Таблица 1 - Координаты центров контактных площадок кристаллов, мкм

№ Контактной площадки	Коорди-на та X	Коорди-на та Y	№ Контактной площадки	Коорди-на та X	Коорди-на та Y	№ Контактной площадки	Коорди-на та X	Коорди-на та Y	№ Контактной площадки	Коорди-на та X	Коорди-на та Y	№ Контактной площадки	Коорди-на та X	Коорди-на та Y	№ Контактной площадки	Коорди-на та X	Коорди-на та Y
1	-4730.88	-5536.96	42	1935.36	-5359.04	83	5536.96	-1361.92	124	4085.76	5359.04	165	-2365.44	5536.96	206	-5359.04	931.84
2	-4444.16	-5359.04	43	2078.72	-5536.96	84	5359.04	-1218.56	125	3942.4	5536.96	166	-2508.8	5359.04	207	-5536.96	788.48
3	-4229.12	-5536.96	44	2222.08	-5359.04	85	5536.96	-1075.2	126	3799.04	5359.04	167	-2652.16	5536.96	208	-5359.04	645.12
4	-4085.76	-5359.04	45	2365.44	-5536.96	86	5359.04	-931.84	127	3655.68	5536.96	168	-2795.52	5359.04	209	-5536.96	430.08
5	-3942.4	-5536.96	46	2508.8	-5359.04	87	5536.96	-788.48	128	3512.32	5359.04	169	-2938.88	5536.96	210	-5359.04	143.36
6	-3799.04	-5359.04	47	2652.16	-5536.96	88	5359.04	-645.12	129	3368.96	5536.96	170	-3082.24	5359.04	211	-5536.96	-143.36
7	-3655.68	-5536.96	48	2795.52	-5359.04	89	5536.96	-430.08	130	3225.6	5359.04	171	-3225.6	5536.96	212	-5359.04	-430.08
8	-3512.32	-5359.04	49	2938.88	-5536.96	90	5359.04	-143.36	131	3082.24	5536.96	172	-3368.96	5359.04	213	-5536.96	-645.12
9	-3368.96	-5536.96	50	3082.24	-5359.04	91	5536.96	143.36	132	2938.88	5359.04	173	-3512.32	5536.96	214	-5359.04	-788.48
10	-3225.6	-5359.04	51	3225.6	-5536.96	92	5359.04	430.08	133	2795.52	5536.96	174	-3655.68	5359.04	215	-5536.96	-931.84
11	-3082.24	-5536.96	52	3368.96	-5359.04	93	5536.96	645.12	134	2652.16	5359.04	175	-3799.04	5536.96	216	-5359.04	-1075.2
12	-2938.88	-5359.04	53	3512.32	-5536.96	94	5359.04	788.48	135	2508.8	5536.96	176	-3942.4	5359.04	217	-5536.96	-1218.56
13	-2795.52	-5536.96	54	3655.68	-5359.04	95	5536.96	931.84	136	2365.44	5359.04	177	-4085.76	5536.96	218	-5359.04	-1361.92
14	-2652.16	-5359.04	55	3799.04	-5536.96	96	5359.04	1075.2	137	2222.08	5536.96	178	-4229.12	5359.04	219	-5536.96	-1505.28
15	-2508.8	-5536.96	56	3942.4	-5359.04	97	5536.96	1218.56	138	2078.72	5359.04	179	-4444.16	5536.96	220	-5359.04	-1648.64
16	-2365.44	-5359.04	57	4085.76	-5536.96	98	5359.04	1361.92	139	1935.36	5536.96	180	-4730.88	5359.04	221	-5536.96	-1792.0
17	-2222.08	-5536.96	58	4229.12	-5359.04	99	5536.96	1505.28	140	1792.0	5359.04	181	-5536.96	4730.88	222	-5359.04	-1935.36
18	-2078.72	-5359.04	59	4444.16	-5536.96	100	5359.04	1648.64	141	1648.64	5536.96	182	-5359.04	4444.16	223	-5536.96	-2078.72
19	-1935.36	-5536.96	60	4730.88	-5359.04	101	5536.96	1792.0	142	1505.28	5359.04	183	-5536.96	4229.12	224	-5359.04	-2222.08
20	-1792.0	-5359.04	61	5536.96	-4730.88	102	5359.04	1935.36	143	1361.92	5536.96	184	-5359.04	4085.76	225	-5536.96	-2365.44
21	-1648.64	-5536.96	62	5359.04	-4444.16	103	5536.96	2078.72	144	1218.56	5359.04	185	-5536.96	3942.4	226	-5359.04	-2508.8
22	-1505.28	-5359.04	63	5536.96	-4229.12	104	5359.04	2222.08	145	1075.2	5536.96	186	-5359.04	3799.04	227	-5536.96	-2652.16
23	-1361.92	-5536.96	64	5359.04	-4085.76	105	5536.96	2365.44	146	931.84	5359.04	187	-5536.96	3655.68	228	-5359.04	-2795.52
24	-1218.56	-5359.04	65	5536.96	-3942.4	106	5359.04	2508.8	147	788.48	5536.96	188	-5359.04	3512.32	229	-5536.96	-2938.88
25	-1075.2	-5536.96	66	5359.04	-3799.04	107	5536.96	2652.16	148	645.12	5359.04	189	-5536.96	3368.96	230	-5359.04	-3082.24
26	-931.84	-5359.04	67	5536.96	-3655.68	108	5359.04	2795.52	149	430.08	5536.96	190	-5359.04	3225.6	231	-5536.96	-3225.6
27	-788.48	-5536.96	68	5359.04	-3512.32	109	5536.96	2938.88	150	143.36	5359.04	191	-5536.96	3082.24	232	-5359.04	-3368.96
28	-645.12	-5359.04	69	5536.96	-3368.96	110	5359.04	3082.24	151	-143.36	5536.96	192	-5359.04	2938.88	233	-5536.96	-3512.32
29	-430.08	-5536.96	70	5359.04	-3225.6	111	5536.96	3225.6	152	-430.08	5359.04	193	-5536.96	2795.52	234	-5359.04	-3655.68
30	-143.36	-5359.04	71	5536.96	-3082.24	112	5359.04	3368.96	153	-645.12	5536.96	194	-5359.04	2652.16	235	-5536.96	-3799.04
31	143.36	-5536.96	72	5359.04	-2938.88	113	5536.96	3512.32	154	-788.48	5359.04	195	-5536.96	2508.8	236	-5359.04	-3942.4
32	430.08	-5359.04	73	5536.96	-2795.52	114	5359.04	3655.68	155	-931.84	5536.96	196	-5359.04	2365.44	237	-5536.96	-4085.76
33	645.12	-5536.96	74	5359.04	-2652.16	115	5536.96	3799.04	156	-1075.2	5359.04	197	-5536.96	2222.08	238	-5359.04	-4229.12
34	788.48	-5359.04	75	5536.96	-2508.8	116	5359.04	3942.4	157	-1218.56	5536.96	198	-5359.04	2078.72	239	-5536.96	-4444.16
35	931.84	-5536.96	76	5359.04	-2365.44	117	5536.96	4085.76	158	-1361.92	5359.04	199	-5536.96	1935.36	240	-5359.04	-4730.88
36	1075.2	-5359.04	77	5536.96	-2222.08	118	5359.04	4229.12	159	-1505.28	5536.96	200	-5359.04	1792.0	P1	5536.96	-5536.96
37	1218.56	-5536.96	78	5359.04	-2078.72	119	5536.96	4444.16	160	-1648.64	5359.04	201	-5536.96	1648.64	P2	-5536.96	5536.96
38	1361.92	-5359.04	79	5536.96	-1935.36	120	5359.04	4730.88	161	-1792.0	5536.96	202	-5359.04	1505.28	G1	4977.6	-5536.96
39	1505.28	-5536.96	80	5359.04	-1792.0	121	4730.88	5536.96	162	-1935.36	5359.04	203	-5536.96	1361.92	G2	5536.96	4977.6
40	1648.64	-5359.04	81	5536.96	-1648.64	122	4444.16	5359.04	163	-2078.72	5536.96	204	-5359.04	1218.56	G3	-4977.6	5536.96
41	1792.0	-5536.96	82	5359.04	-1505.28	123	4229.12	5536.96	164	-2222.08	5359.04	205	-5536.96	1075.2	G4	-5536.96	-4977.6

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

Г АВЛ.431432.071

Лист

2

Копировать

Формат А3