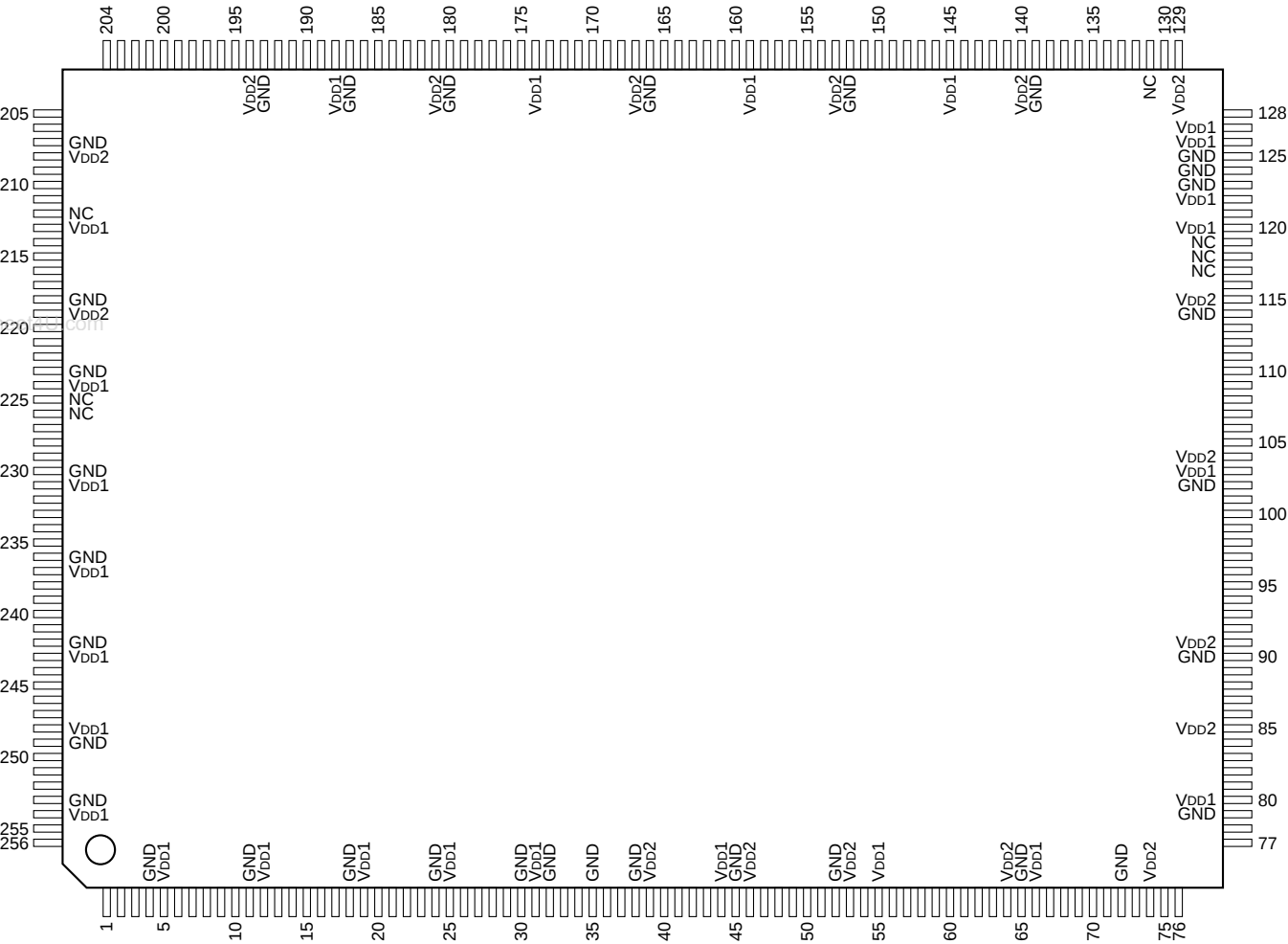


C-MOS BIT RATE REDUCTION ENCODER

—TOP VIEW—



PIN NO.	I/O	SIGNAL	PIN NO.	I/O	SIGNAL	PIN NO.	I/O	SIGNAL	PIN NO.	I/O	SIGNAL
1	O	OSDADRA 10	65	—	GND	129	—	Vdd2	193	—	GND
2	O	OSDADRB 10	66	—	Vdd1	130	I	TEST	194	—	Vdd2
3	O	OSDADRA 11	67	I/O	BSDIOD 19	131	—	NC	195	I	IMEPC 3
4	—	GND	68	I/O	BSDIOD 20	132	I	ISYSBYP	196	I	IMEPC 2
5	—	Vdd1	69	I/O	BSDIOD 21	133	I	ISYSSTAT 0	197	I	IMEPC 1
6	O	OSDADRB 11	70	I/O	BSDIOD 22	134	I	ISYSSTAT 1	198	I	IMEPC 0
7	O	OSDADRA 12	71	I/O	BSDIOD 23	135	I	ISYSCS	199	I	IMEP SY
8	O	OSDADRB 12	72	—	GND	136	I	ISYSRW	200	O	OSTRM SY
9	O	OSDBNKA	73	I	ISDREF 1	137	O	OSYSRW	201	O	OSTRM 0
10	O	OSDBNKB	74	—	Vdd2	138	O	OPLCK	202	O	OSTRM 1
11	—	GND	75	I/O	BSDIOD 24	139	—	GND	203	O	OSTRM 2
12	—	Vdd1	76	I/O	BSDIOD 25	140	—	Vdd2	204	O	OSTRM 3
13	O	OSDRASA	77	I/O	BSDIOD 26	141	I/O	BSYSIOD 0	205	O	OSTRM 4
14	O	OSDRASB	78	I/O	BSDIOD 27	142	I/O	BSYSIOD 1	206	O	OSTRM 5
15	O	OSDWEA	79	—	GND	143	I/O	BSYSIOD 2	207	—	GND
16	O	OSDWEB	80	—	Vdd1	144	I/O	BSYSIOD 3	208	—	Vdd2
17	O	OSDCKE	81	I/O	BSDIOD 28	145	—	Vdd1	209	O	OSTRM 6
18	—	GND	82	I/O	BSDIOD 29	146	I/O	BSYSIOD 4	210	O	OSTRM 7
19	—	Vdd1	83	I/O	BSDIOD 30	147	I/O	BSYSIOD 5	211	O	OSTRM PR
20	O	OSDCASA	84	I/O	BSDIOD 31	148	I/O	BSYSIOD 6	212	—	NC
21	O	OSDCASB	85	—	Vdd2	149	I/O	BSYSIOD 7	213	—	Vdd1
22	O	OSDDQMA	86	O	OSDRW	150	O	OMEPEP	214	O	OSTRM 8
23	O	OSDDQMB	87	I	ISDRW	151	I	IMEPEN	215	O	OSTRM 9
24	—	GND	88	I	IVIDEO 0	152	—	GND	216	O	OSTRM 10
25	—	Vdd1	89	I	IVIDEO 1	153	—	Vdd2	217	O	OSTRM 11
26	O	OSDCS0	90	—	GND	154	O	OMEPR	218	—	GND
27	O	OSDCS1	91	—	Vdd2	155	O	OMEPR	219	—	Vdd2
28	O	OSDCS2	92	I	IVIDEO 2	156	O	OMEPR	220	O	OSTRM 12
29	O	OSDCS3	93	I	IVIDEO 3	157	O	OMEPR	221	O	OSTRM 13
30	—	GND	94	I	IVIDEO 4	158	O	OMEPR	222	O	OSTRM 14
31	—	Vdd1	95	I	IVIDEO 5	159	—	Vdd1	223	—	GND
32	—	GND	96	I	IVIDEO 6	160	O	OMEPR	224	—	Vdd1
33	O	OCKSDA	97	I	IVIDEO 7	161	O	OMEPR	225	—	NC
34	O	OCKSDB	98	I	IVIDEO 8	162	O	OMEPR	226	—	NC
35	—	GND	99	I	IVIDEO 9	163	O	OMEPR	227	O	OSDADRA 0
36	I/O	BSDIOD 0	100	I	IVD	164	O	OMEPR SY	228	O	OSDADRB 0
37	I/O	BSDIOD 1	101	I	IHD	165	I	IMEPB 7	229	O	OSDADRA 1
38	—	GND	102	—	GND	166	—	GND	230	—	GND
39	—	Vdd2	103	—	Vdd1	167	—	Vdd2	231	—	Vdd1
40	I/O	BSDIOD 2	104	—	Vdd2	168	I	IMEPB 6	232	O	OSDADRB 1
41	I/O	BSDIOD 3	105	I	ICFINF	169	I	IMEPB 5	233	O	OSDADRA 2
42	I/O	BSDIOD 4	106	I	IV PR	170	I	IMEPB 4	234	O	OSDADRB 2
43	I/O	BSDIOD 5	107	I	IGOP ST	171	I	IMEPB 3	235	O	OSDADRA 3
44	—	Vdd1	108	I	IFR ST	172	I	IMEPB 2	236	—	GND
45	—	GND	109	I/O	ICKSD	173	I	IMEPB 1	237	—	Vdd1
46	—	Vdd2	110	I	ICLR	174	—	Vdd1	238	O	OSDADRB 3
47	I/O	BSDIOD 6	111	I	ICKSEL	175	I	IMEPB 0	239	O	OSDADRA 4
48	I/O	BSDIOD 7	112	I	ICKT270	176	I	IMEPF 7	240	O	OSDADRB 4
49	I/O	BSDIOD 8	113	I	ICKT540	177	I	IMEPF 6	241	O	OSDADRA 5
50	I/O	BSDIOD 9	114	—	GND	178	I	IMEPF 5	242	—	GND
51	I/O	BSDIOD 10	115	—	Vdd2	179	I	IMEPF 4	243	—	Vdd1
52	—	GND	116	I	ICKT810	180	—	GND	244	O	OSDADRB 5
53	—	Vdd2	117	—	NC	181	—	Vdd2	245	O	OSDADRA 6
54	I	ISDREF 0	118	—	NC	182	I	IMEPF 3	246	O	OSDADRB 6
55	—	Vdd1	119	—	NC	183	I	IMEPF 2	247	O	OSDADRA 7
56	I/O	BSDIOD 11	120	—	Vdd1	184	I	IMEPF 1	248	—	Vdd1
57	I/O	BSDIOD 12	121	I	ICKM270	185	I	IMEPF 0	249	—	GND
58	I/O	BSDIOD 13	122	—	Vdd1	186	I	IMEPR	250	O	OSDADRB 7
59	I/O	BSDIOD 14	123	—	GND	187	—	GND	251	O	OSDADRA 8
60	I/O	BSDIOD 15	124	—	GND	188	—	Vdd1	252	O	OSDADRB 8
61	I/O	BSDIOD 16	125	—	GND	189	I	IMEPC 7	253	—	GND
62	I/O	BSDIOD 17	126	—	Vdd1	190	I	IMEPC 6	254	—	Vdd1
63	I/O	BSDIOD 18	127	—	Vdd1	191	I	IMEPC 5	255	O	OSDADRA 9
64	—	Vdd2	128	I	ISYSSTRB	192	I	IMEPC 4	256	O	OSDADRB 9