

Pin N	Pin Type	Assigned Signal	Pin	Pin Type3	Assigned Signal4
1	I/O/GTS3		51	VCCIO	
2	I/O/GTS4		52	I/O	SEG_A Low active
3	I/O/GTS1		53	I/O	SEG_B
4	I/O/GTS2		54	I/O	SEG_C
5	VCCINT		55	I/O	SEG_D
6	I/O	A0	56	I/O	SEG_E
7	I/O	A1	57	VCCINT	
8	I/O	A2	58	I/O	SEG_F
9	I/O	A3	59	I/O	SEG_G
10	I/O	A4	60	I/O	SEG_DP
11	I/O	A5	61	I/O	DIG_1 Low active
12	I/O	A6	62	GND	
13	I/O	A7	63	I/O	DIG_2
14	I/O	A8	64	I/O	DIG_3
15	I/O	A9	65	I/O	DIG_4
16	I/O	A10	66	I/O	DIG_5
17	I/O	A11	67	I/O	DIG_6
18	I/O	A12	68	I/O	
19	I/O	A13	69	GND	
20	I/O	A14	70	I/O	
21	GND		71	I/O	
22	I/O/GCK1	CLK_ISA	72	I/O	CFG_SW1
23	I/O/GCK2	CLK_20MHZ	73	I/O	CFG_SW2
24	I/O	A15	74	I/O	CFG_SW3
25	I/O	A16	75	GND	
26	VCCIO		76	I/O	BT_FUTURE_CS Unused
27	I/O/GCK3	CLK_ISA_OSC	77	I/O	BT_FUTURE_DIR Unused
28	I/O	A17	78	I/O	
29	I/O	A18	79	I/O	
30	I/O	A19	80	I/O	
31	GND		81	I/O	
32	I/O	D0	82	I/O	
33	I/O	D1	83	TDO	
34	I/O	D2	84	GND	
35	I/O	D3	85	I/O	
36	I/O	D4	86	I/O	
37	I/O	D5	87	I/O	
38	VCCIO		88	VCCIO	
39	I/O	D6	89	I/O	
40	I/O	D7	90	I/O	
41	I/O	RESET_ISA	91	I/O	
42	I/O	IO_W	92	I/O	
43	I/O		93	I/O	
44	GND		94	I/O	
45	TDI		95	I/O	
46	I/O	SW3	96	I/O	
47	TMS		97	I/O	
48	TCK		98	VCCINT	
49	I/O	SW1	99	I/O/GSR	
50	I/O	SW2	100	GND	