

PIN	Joyce	CPC
1		SOUND
2		0V
3	0V	A15
4	0V	A14
5	5VDC	A13
6	5VDC	A12
7		A11
8	12VDC	A10
9	A14	A9
10	A15	A8
11	A12	A7
12	A13	A6
13	A10	A5
14	A11	A4
15	A8	A3
16	A9	A2
17	A6	A1
18	A7	A0
19	A4	D7
20	A5	D6
21	A2	D5
22	A3	D4
23	A0	D3
24	A1	D2
25	D6	D1
26	D7	D0
27	D4	5VDC
28	D5	MREQ
29	D2	M1
30	D3	RFSH
31	D0	IORQ
32	D1	RD
33	RESET	WR
34	M1	HALT
35	BUSRQ	INT
36	INT	NMI
37	BUSAK	BUSRQ
38	WAIT	BUSAK
39	WR	READY
40	MREQ	BUS RESET
41	RD	RESET
42	IORQ	ROMEN
43		ROMDIS
44	NSYNC	RAMRD
45	MDIS	RAMDIS
46	VIDEO	CURSOR
47	32MHz	LPEN
48	Z80CLK	EXP
49	0V	0V
50	0V	

Pin	Joyce to	Pin	CPC
1			
2			
3	0V	2	0V
4	0V		
5	5VDC	27	5VDC
6	5VDC		
7			
8	12VDC		
9	A14	4	A14
10	A15	3	A15
11	A12	6	A12
12	A13	5	A13
13	A10	8	A10
14	A11	7	A11
15	A8	10	A8
16	A9	9	A9
17	A6	12	A6
18	A7	11	A7
19	A4	14	A4
20	A5	13	A5
21	A2	16	A2
22	A3	15	A3
23	A0	18	A0
24	A1	17	A1
25	D6	20	D6
26	D7	19	D7
27	D4	22	D4
28	D5	21	D5
29	D2	24	D2
30	D3	23	D3
31	D0	26	D0
32	D1	25	D1
33	RESET	41	RESET
34	M1	29	M1
35	BUSRQ	37	BUSRQ
36	INT	35	INT
37	BUSAK	38	BUSAK
38	WAIT	34	HALT
39	WR	33	WR
40	MREQ	28	MREQ
41	RD	32	RD
42	IORQ	31	IORQ
43			
44	NSYNC		
45	MDIS		
46	VIDEO		
47	32MHz		
48	Z80CLK		
49	0V	49	0V
50	0V		