

Номер вывода	K580BM80/i8080	K580BM1	i8085	Z80
1	A10	A10	X1	A11
2	GND	GND	X2	A12
3	D4	D4	RESET OUT	A13
4	D5	D5	SID	A14
5	D6	D6	SOD	A15
6	D7	D7	TRAP	CLK
7	D3	D3	RST 7.5	D4
8	D2	D2	RST 6.5	D3
9	D1	D1	RST 5.5	D5
10	D0	D0	INTR	D6
11	-5 V	C0	-INTA	+5 V
12	SR	SR	AD0	D2
13	HOLD	HOLD	AD1	D7
14	INT	INT	AD2	D0
15	C2	-IO/-M	AD3	D1
16	INTA	INTE\ -INTA	AD4	-INT
17	RC	RC\ -RD	AD5	-NMI
18	TR	TR\ -WR	AD6	-HALT
19	SYN	SYN\ CSA	AD7	-MREQ
20	+5 V	+5 V	GND	-IORQ
21	HLDA	HLDA	A8	-RD
22	C1	C	A9	-WR
23	RDY	RDY\ -DEN	A10	-BUSAK
24	WI	WI	A11	-WAIT
25	A0	A0	A12	-BUSRQ
26	A1	A1	A13	-RESET
27	A2	A2	A14	-M1
28	+12 V	-EXM	A15	-RFSH
29	A3	A3	S0	GND
30	A4	A4	ALE	A0
31	A5	A5	-WR	A1
32	A6	A6	-RD	A2
33	A7	A7	S1	A3
34	A8	A8	IO/-M	A4
35	A9	A9	READY	A5
36	A15	A15	-RESET IN	A6
37	A12	A12	CLK OUT	A7
38	A13	A13	HLDA	A8
39	A14	A14	HOLD	A9
40	A11	A11	+5 V	A10

Параметр	i8080	K580BM1	i8085	Z80
Адресуемая память, Кб	64	128	64	64
Число РОН	6	8	6	14
Число уровней прерываний	2	8?	6	3
Число режимов адресации	6	5?	6	10
Количество команд	78	190?	80	158
Количество КОП	244	-	246	>800

В таблице: “?”- параметр вызывает сомнение;
“-”- нет данных.