

# List of items need for S100 68K Board

C7	0.1 uF	; C2
C8	0.1 uF	; C2
C9	0.1 uF	; C2
C10	0.1 uF	; C2
C11	0.1 uF	; C2
C12	0.1 uF	; C2
C13	0.1 uF	; C2
C14	0.1 uF	; C2
C15	0.1 uF	; C2
C16	0.1 uF	; C2
C17	0.1 uF	; C2
C18	0.1 uF	; C2
C19	0.1 uF	; C2
C20	0.1 uF	; C2
C21	0.1 uF	; C2
C22	0.1 uF	; C2
C23	0.1 uF	; C2
C24	0.1 uF	; C2
C25	0.1 uF	; C2
C26	0.1 uF	; C2
C27	0.1 uF	; C2
C28	0.1 uF	; C2
C29	0.1 uF	; C2
C30	0.1 uF	; C2
C36	0.1 uF	; C2
C37	0.1 uF	; C2
C38	0.1 uF	; C2
C39	0.1 uF	; C2
C40	0.1 uF	; C2
C41	0.1 uF	; C2
C46	0.1 uF	; C2
C47	0.1 uF	; C2
C48	0.1 uF	; C2
C49	0.1 uF	; C2
C50	0.1 uF	; C2
C51	0.1 uF	; C2
C52	0.1 uF	; C2
C53	0.1 uF	; C2
C54	0.1 uF	; C2
C55	0.1 uF	; C2
C56	0.1 uF	; C2
C57	0.1 uF	; C2
C58	0.1 uF	; C2
C59	0.1 uF	; C2
C60	0.1 uF	; C2
C61	0.1 uF	; C2
C62	0.1 uF	; C2
C63	0.1 uF	; C2
C68	47 pF	; C2
C70	1 uF	; C1V5
C72	1 uF	; C1V5
C74	100 uF	; C1V7
C75	0.1 uF	; C2
C76	0.1 uF	; C2
C77	0.1 uF	; C2
C78	0.1 uF	; C2
C79	0.1 uF	; C2
C80	0.1 uF	; C2
C81	0.1 uF	; C2
C84	0.1 uF	; C2
C85	0.1 uF	; C2
C93	0.1 uF	; C2
C94	0.1 uF	; C2

C95	0.1 uF	; C2
C96	0.1 uF	; C2
C97	0.1 uF	; C2
C98	0.1 uF	; C2
C99	0.1 uF	; C2
C104	47 pF	; C2
C105	22 uF	; C1V5
C106	47 uF	; C1V5
D1	LED	; LEDV
D2	LED	; LEDV
D3	1N4148	; D3
D4	LED	; LEDV
D6	LED	; LEDV
J9	JUMPER	; SIL-2
J10	JUMPER	; SIL-2
J13	CONN_8X2	;
J14	CONN_2X2	; PIN_ARRAY_2X2
J15	JUMPER	; SIL-2
JB1	CONN_5X2	; PIN_ARRAY_5x2
JB2	CONN_5X2	; PIN_ARRAY_5x2
JP1	JUMPER	; SIL-2
JP2	JUMPER	; SIL-2
JP3	JUMPER	; SIL-2
JP4	JUMPER	;
JP5	JUMPER	;
JP6	JUMPER	; SIL-2
JP7	JUMPER	; SIL-2
JP8	JUMPER	; SIL-2
JP9	JUMPER	; SIL-2
JP10	JUMPER	; SIL-2
JP11	JUMPER	; SIL-2
JP12	JUMPER	; SIL-2
JP13	JUMPER	; SIL-2
JP14	JUMPER	; SIL-2
JP15	JUMPER	;
JP16	JUMPER	;
K1	CONN_4	; SIL-4
K2	CONN_4	; SIL-4
K3	CONN_3	; SIL-3
K4	CONN_3	; SIL-3
K5	CONN_3	; SIL-3
K6	CONN_3	; SIL-3
K7	CONN_3	; SIL-3
P2	CONN_8X2	; pin_array_8x2
P3	CONN_1	; 1pin
P4	CONN_1	; 1pin
P5	CONN_5X2	; PIN_ARRAY_5x2
P6	CONN_3X2	; PIN_ARRAY_3X2
P7	DIL20	; 20dip300
Q1	2N3904	; TO92-INVERT
R1	2200	; R3
R4	10K	; R3
R6	4700	; R3
R7	4700	; R3
R8	220	; R3
R10	220	; R3
R11	4700	; R3
R12	1000	; R3
R27	1000	; R3
R28	150	; R3
R30	4700	; R3
R31	4700	; R3
R32	470	; R3
R34	470	; R3
R36	10	; R3

R37	10	; R3
R38	10	; R3
R39	10	; R3
RR1	2200	; r_pack9
RR2	4700	; r_pack9
RR3	2200	; r_pack9
RR4	1000	; r_pack9
RR5	1000	; r_pack9
SW2	DIPS_08	; SWDIP8
U2	74LS74	; 14dip300
U7	74LS04	; 14dip300
U8	74LS04	; 14dip300
U9	74LS07N	; 14dip300
U10	74LS30	; 14dip300
U11	74LS00	; 14dip300
U12	74LS04	; 14dip300
U13	74LS00	; 14dip300
U14	74LS352	; 16dip300
U15	74LS682N	; 20dip300
U16	74LS00	; 14dip300
U17	74LS164	; 14dip300
U18	74LS244	; 20dip300
U19	74LS245	; 20dip300
U20	74LS244	; 20dip300
U21	62256LP-10	; 28dip600
U22	62256LP-10	; 28dip600
U23	74LS245	; 20dip300
U24	68000D	; 64dip900
U25	28C256	; 28dip600
U26	28C256	; 28dip600
U27	74LS373	; 20dip300
U28	74LS373	; 20dip300
U29	DIL14	; 14dip 14 MHz Oscillator
U30	74ACT74	; 14dip300
U31	74LS109	; 16dip300
U32	74LS373	; 20dip300
U33	74LS151	; 16dip300
U34	74LS10	; 14dip300
U35	74LS00	; 14dip300
U36	74F10	; 14dip300
U37	74LS175	; 16dip300
U38	74LS00	; 14dip300
U39	74LS00	; 14dip300
U40	74LS367	; 16dip300
U41	74LS164	; 14dip300
U42	74LS04	; 14dip300
U43	DIL14	; 14dip 2MH Oscillator
U45	74LS240	; 20dip300
U46	74F02	; 14dip300
U47	74LS139	; 16dip300
U48	74LS33	; 14dip300
U49	74LS174	; 16dip300
U50	74LS175	; 16dip300
U51	74LS148	; 16dip300
U55	74LS352	; 16dip300
U57	74LS02	; 14dip300
U60	LM323K	; TO3 (1.5A, 5V regulator)
U66	74LS32	; 14dip300
U69	74LS05	; 14dip300
U70	74LS08	; 14dip300
U71	74LS74	; 14dip300
U72	74LS367	; 16dip300