

C1	0.33 uF
C2	0.1 uF
C3	0.1 uF
C4	0.1 uF
C5	0.1 uF
C6	0.1 uF
C7	0.1 uF
C8	0.1 uF
C9	0.1 uF
C10	0.1 uF
C11	0.1 uF
C12	0.1 uF
C13	0.1 uF
C14	0.1 uF
C15	0.1 uF
C16	0.1 uF
C17	0.1 uF
C18	0.1 uF
C19	0.1 uF
C20	0.1 uF
C21	0.1 uF
C22	0.1 uF
C23	0.1 uF
C24	0.1 uF
C25	0.1 uF
C26	0.1 uF
C27	0.1 uF
C28	0.1 uF
C29	0.1 uF
C30	0.1 uF
C31	0.1 uF
C32	0.1 uF
C33	0.1 uF
C34	0.1 uF
C35	0.1 uF
C36	0.1 uF
C37	0.1 uF
C38	0.1 uF
C39	0.1 uF
C40	0.1 uF
C41	0.1 uF
C42	22 uF
C43	33 uF
C44	0.1 uF
C45	0.1 uF
C46	0.1 uF
C47	0.1 uF
C48	0.1 uF
C49	0.1 uF
C50	0.1 uF

IC's

u18,19,20	74ls244	3	
U14,15	74LS682	2	
U26,37	74LS05	2	
U29,32,33,34	74LS74	3	Sayal 1 more
U35	74LS32	1	
U9 U10 u11	74LS165	3	
U5	74LD157	1	
U6	74LS153	1	
U16,17	74LS173	2	
U24,36	74LS74	2	
U41	74LS27	1	Sayal
U27	74LS139	1	
U43	74LS11	1	
U2,3,12,22	74F373	4	
U4	74F153	1	
U21	74F244	1	
U23,45	74F02	2	
U25,U38	74F04	1	
U30	74F74	1	
U35	74F32	1	
U39	74F08	1	
U40	74F00	1	
U8	74F157	1	
U13	27C64	1	
U11	Z80	1	Sayal
U48	7805	1 TO3	Sayal
Ic Sockets			
	14 pin	22	517-4814-3000-CP
	16 pin	10	517-4816-3000-CP
	20 pin	12	517-4820-3000-CP
	28 pin	1	517-4828-6000-CP
	40 pin	1	517-4840-6000-CP
Crystal Socket	14 pin	2 Mouser	5351107741
Dip Switches	16 pin	3 Mouser	571-54356405
Q1	2N3904		
D6	1N4148		
D1,1,3,4,5	LED		
Resistors			
R6	680 ¼ watt		
R7	680 ¼ watt		
R8	680 ¼ watt		
R9	680 ¼ watt		
R5	330 ¼ watt		

R11	4700 ¼ watt
R35	10 ¼ watt
R36	10 ¼ watt
R37	10 ¼ watt
R38	10 ¼ watt
R39	4700 ¼ watt
R40	1000 ¼ watt
R41	4700 ¼ watt

RR2 bussed 10 pin	1100
RR3 bussed 10 pin	1100
RR4 bussed 10 pin	1100
RR5 bussed 10 pin	1000
RR6 bussed 10 pin	1000
RR8 bussed 10 pin	1000
RR9 bussed 10 pin	1000
RR7 bussed 10 pin	4700