

示波器元件清单

标号	名称	规格	数量		标号	名称	规格	数量
R19 R22 R25 R31	0805 贴片电阻	1. 5K	4		R27 R32 R33 R42	0805 贴片电阻	1K	4
R29 R30	0805 贴片电阻	22	2		R17 R20 R23 R34 R35 R41	0805 贴片电阻	10K	6
R18 R21 R24	0805 贴片电阻	3. 3K	3					
R38	色环电阻	1. 5K	1		R9 R15 R26	色环电阻	1K	3
R2 R4	色环电阻	2M	2		R10	色环电阻	3K	1
R37 R39	色环电阻	10K	2		R5	色环电阻	20K	1
R1 R14 R16	色环电阻	100K	3		R8 R12 R13	色环电阻	120	3
R7 R36	色环电阻	180	2		R3	色环电阻	200K	1
R6	色环电阻	300	1		R28 R40	色环电阻	470	2
R11	色环电阻	150	1					
C1 C8 C9 C10 C11 C14 C15 C16 C17 C18 C20 C23	瓷片电容	104	12		C2	瓷片电容	221	1
					C7	瓷片电容	101	1
C3	瓷片电容	5pF	1		C5	瓷片电容	2pF	1
C4 C6	微调电容	30pF	2		C12 C13	瓷片电容	30pF	2
					C19 C21 C22 C24 C25 C26	直插电解电容	47uF	6
D1 D2	直插二极管	1N5819	2		D3	直插发光二极管	3MM 红发红	1
Y1	直插晶振	8MHz	1		L1 L3 L4	色环电感	100uH	3
L2	电感	1mH	1		Q1	直插三极管	8550	1
U2	贴片集成电路	TL084	1		Q2	直插三极管	9014	1
U3	贴片稳压集成	AMS1117-3. 3V	1		U1	单片机	32F103	1
U4	稳压集成	79L05	1		U5	贴片稳压集成	AMS1117-5. 0V	1
SW1 SW2 SW3	拨动开关	双刀双掷	3		SW4 SW5 SW6 SW7 SW8	轻触开关	6*6*5	5
J1	BNC 插座		1		J10	DC 座	5. 5*2. 1	1
J3	双排针插座	40P	1		J4	USB 插座	MINI-USB	1
	双排直针	40P	1		J5	单排直针	3P	1
J6	单排直针	4P	1			2. 4 寸液晶屏		1
	测试线		1			单排直针	2P	2
	单排母	2P	2			电路板		1