

信号源及电机驱动电路
2017年江苏对口单独招生实训套

元件名称	图片	参数	PCB标识	数量	元件名称
PCB板		PCB		1	贴片二极管
四色环 直插电阻 	绿棕黑金	1W,51	R6	1	贴片发光管
	绿棕黑金	51	R1,R7,R9,R10,R13,R17,R20,R22	8	二极管
	棕黑红金	1K	R14,R15,R18	3	LED灯
	红黑红金	2K	R2,R3,R5,R16,R19	5	
	棕黑橙金	10K	R4,R8,R12	3	三极管
	绿棕黄金	510K	R11,R21	2	
贴片电阻 	102		R36,	1	
	512		R33,R35	2	
	103		R31,R32	2	
	334		R34	1	
电解电容		25V 100UF	C1	1	集成电路
独石电容		224	C2,C3,C4,C6	4	
瓷片电容			C5	1	单排针
贴片电容		1UF	C31	1	短路帽
		0.1UF	C32,C33	2	接插件
					杜邦线

零件

图片	参数	PCB标识	数量
	1N4148 1206	D31	1
	红色1206	D32	1
	1N4148	D3,D4	1
	红色3mm	D31	1
	绿色3mm	D32	1
	8050	Q6,Q7	2
	8550	Q1,Q2	2
	9012	Q4,Q5,Q8	3
	9013	Q3	1
	9013 SOT23	Q31	1
	CD4069 DIP14	U1	1
	LM358 (SO-8)TI	U3	1
	40p	J1-J33,VCC S1-S3,GND	1
	2.54mm		1
	IC14	U1配套	1
	10cm		1

