

WYDZ-51&AVR元器件明细				日期	2010-1-1		
				页数	1-1		
				版次	A0		
序	类	材料名称	封装	数量	按装位置		备注
1	集成电路	ADC0804	SOL-20	1	U2		
2		DAC0832	SOL-20	1	U1		
3		74HC573	TSSOP-20	3	U4、U6、U8		
4		24C02	SO-8	1	U9		
5		PL-2303HX	SSOP-28	1	U10		
6		DS18B20	TO-92	1	U5		
7		MAX232	SO-16	1	U7		
8		PDIUSB12	SSOP-28	1	U11		
9	电阻	27Ω	0805	4	R14、R18、R24、R25		
10		1.5KΩ	0805	1	R23		
11		5.1KΩ	0805	3	R2、R3、R15		
12		10KΩ	0805	14	R1、R4、R5、R6、R7、R8、R9、R10、R11、R12、		
13					R17、R20、R21、R22		
14		1MΩ	0805	3	R13、R16、R19		
15		10KΩ可调	VR-3296	2	VR1、VR2		
16		10KΩ排阻	SIP-9	1	RP1		
17	510Ω排阻	SIP-9	1	RP2			
18	电容	0.1uF/50V	0805	18	C1、C3、C4、C6、C7、C8、C9、C10、C11、C13、		
19					C14、C17、C18、C23、C24、C26、C27、C29		
20		20pF/50V	0805	7	C12、C15、C16、C19、C20、C21、C22		
21		10uF/50V	1206	2	C25、C28		
22		100uF/6.3V		1	C5		
23	220uF/6.3V		1	C2			
24	晶振	11.0592Mhz	XTAL	1	Y1		
25		12Mhz	XTAL	1	Y2		
26		6Mhz	XTAL	1	Y3		
27	接插件	2.54双排插针-2*3P	IDC-6	2	J9、J10		
28		2.54双排插针-2*5P	IDC-10	1	ISP		
29		2.54单排插针-2P	SIP-2	5	J2、J3、J5、J7、J11		
30		2.54单排插针-4P	SIP-4	2	J1、J6		
31		2.54单排插针-16P	SIP-16	1	LCD-1602		
32		2.54单排插针-20P	SIP-20	3	J4、J8、LCD-12864		
33		40P-IC紧锁座	ZIP-40	1	U3		
34		DB9-F-弯脚90°	DB9-F	1	RS-232		
35		USB座	USB-A	2	PDIUSB12、USB<=>SERI		
36		其他	9012三极管	SOT-23	1	Q1	
37	红外接收头1838B			1	IR1		
38	红色发光二极管		0805	11	D1-D9、D11、D12		
39	蓝色发光二极管		0805	1	D10		
40	三位共阴数码管		0.56'	2	DISP1、DISP2		
41	PS2插座	PS2	1	PS2			
42	5V蜂鸣器	BELL	1	BUZZ			
43	6*6按键	SW-0606	21	S1-S21			
44	自锁开关	8*8*8	1	ON/OFF			
45	铜柱	M3	4	PCB四角			
46	螺母	M3*12	4	PCB四角			
47	PCB	126*90mm	1	WYDZ-51&AVR-V1.00			

备注：1、PL-2303HX务必使用无用电子提供的驱动，否则USB烧录或许不能实现

2、此后元件明细如有变动，恕不另行通知