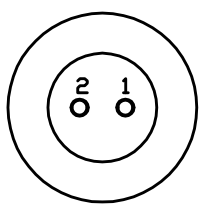
80系列雷达内部接线图

圆天线用

引脚顺序及实物图示说明

外部电源输入



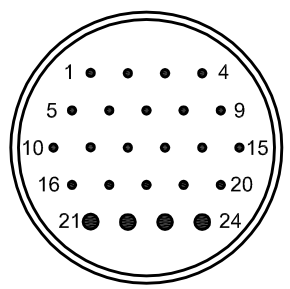
焊点

焊片

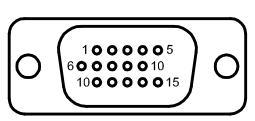
3.96大针

2.54小针

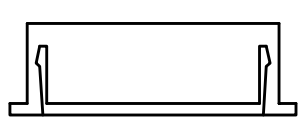
电缆线插座



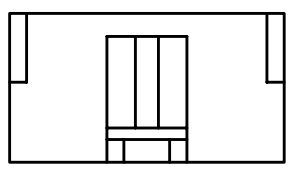
VGA母头后视



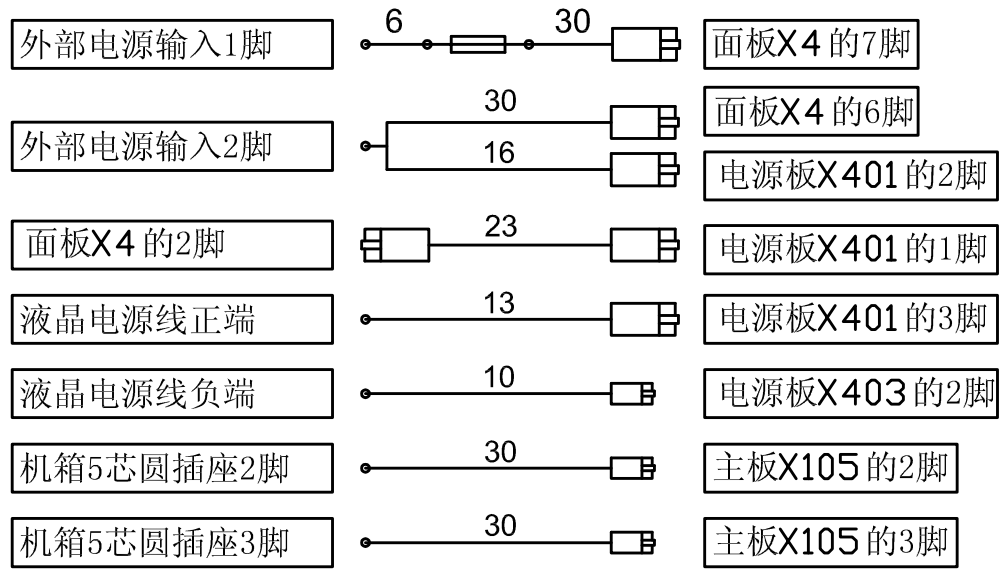
1 2 3 4 5 6 7 8 9



6 5 4 3 2 1



粗线部分



液晶屏解码板　面板(X7)

1		8	MENU
2	40	7	AUTO
3	插头位置靠近电容CN4一侧	6	CH-
4		5	CH+
5		4	Com
6		3	green led
7		2	red led
8		1	POWER

主板(x103\x104)　解码板

		1	空接
		2	空接
5		4	blue
3	30	6	green
1		8	red
7		10	vs
9		11	hs
8	GND	3\5\7\9\12	

各电路板插座型号说明

名　　称	间　　距	引脚数量
面板(X1)	2.54mm	14芯
面板(X2)	2.54mm	11芯
面板(X4)	3.96mm	7芯
面板(X6)	2.54mm	2芯
调谐板(X5)	2.54mm	2芯
电源板(X401)	3.96mm	3芯
电源板(X402)	2.54mm	8芯
电源板(X403)	2.54mm	6芯
微机板(X100)	2.54mm	13芯
微机板(X101)	2.54mm	14芯
微机板(X102)	2.54mm	12芯
微机板(X103)	2.54mm	9芯
微机板(X104)	2.54mm	9芯
微机板(X105)	2.54mm	5芯
微机板(X108)	2.54mm	11芯

细线部分

微机板(X108)　电源板(X403)

1		6	5V
2		5	3.3V
3	35	4	GND
5		3	+12V
8		1	ANT

微机板(X108)　电源板(X402)

4	35	6	+18V
6		8	-12V
7	空脚		GND
9	空脚		ROT
10	空脚		PWC2
11	空脚		PWC1

面板(X6)　调谐板(X5)

1	28	1	GND
2		2	

面板(X1)　微机板(X101)

1	28	14	
⋮		⋮	
14		1	

面板(X2)　微机板(X100)

11	35	13	
⋮		⋮	
1		3	
		2	空脚
		1	空脚

圆插座　微机板(X102)

1		11	视频地
2		12	视频
3		7	PW2
4		6	PW1
5		10	TRIG
10	30	5	PW0
11		2	TUN
14		9	GND
17		8	BWC
18		1	tun_ind
19		3	HM
20		4	BRG

圆插座　电源板(X402)

6		3	GND
7		5	+18V
8		1	ANT
9			空脚
12	32	4	+12V
13		7	-12V
15			空脚
16			空脚
22		2	-24Vout
21	5		焊片接地
23	5		焊片接地
◆24	32		面板X4的1 脚

VGA母头　微机板(X103)(104)

1		1	RED
6\7\8		2	GND
2		3	GRN
NC		4	GND
3	14	5	BLU
10		6	GND
13		7	HS
NC		8	GND
14		9	VS