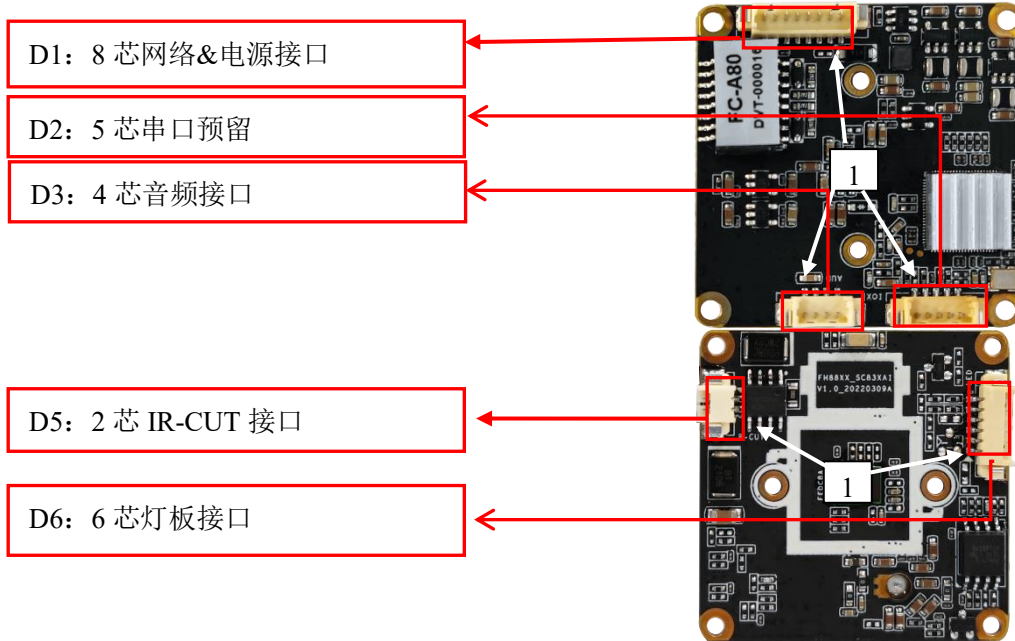


## FA-A80 接线图



**注：白色箭头所指方向即为第一脚**

### 接口针脚定义

代号	接口功能	序号	针脚定义	针脚功能
D1	8芯网络&电源接口	1	DC 12V+	DC 12V输入
		2	GND	地
		3	RJ45_6	网络接收差分信号RJ6
		4	RJ45_3	网络接收差分信号RJ3
		5	RJ45_2	网络发送差分信号RJ2
		6	RJ45_1	网络发送差分信号RJ1
		7	LED+	电源指示
		8	LED+	网络状态指示灯正
D2	5芯串口预留	1	REST	复位
		2	GND	地
		3	UART_TX	云台/AF
		4	UART_RX	预留
		5	IO 控制	IO功放
D3	4芯音频接口	1	GND	地
		2	AUDIO_OUT	音频输出
		3	AUDIO_IN	音频输入
		4	GND	地



D4	2 芯 Rest+IO	1	Rest	复位
		2	IO_out	IO 控制
D6	IR-CUT 接口	1	IR-CUT 控制信号	输出
		2	IR-CUT 控制信号	输出
D7	灯板接口	1	CDS	硬光敏
		2	GND	地
		3	12V	12V 输入
		4	GND	地
		5	IO_OUT	软光敏红外
		6	IO_OUT	软光敏暖光