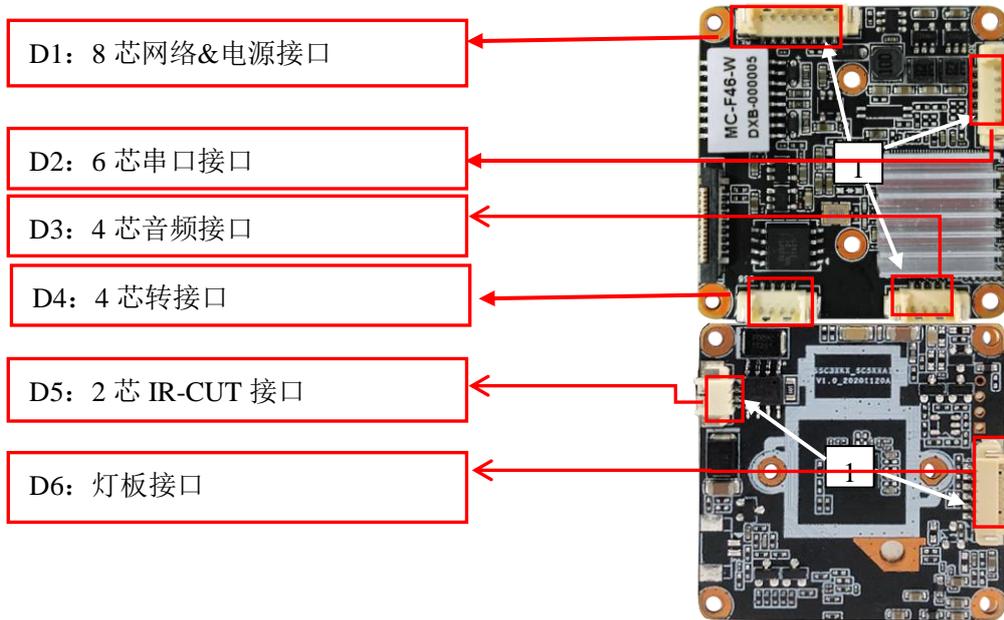


## MC-F46-WF 接线图



**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+	网络状态指示灯正
		8	LED+	网络状态指示灯正
D2	6芯串口接口	1	RESET	预留
		2	AF_RX	NC
		3	AF_TX	AF自动聚焦接口
		4	AF_TX	预留
		5	AF_RX	预留
		6	SPK_EN	IO功放控制
D3	4芯音频接口	1	GND	地
		2	AUDIO_OUT	外接音箱
		3	AUDIO_IN	外接有源拾音器
		4	GND	地
D4	4芯4G接口	1	GND	地
		2	USB_DP	数据+

		3	USB_DM	数据-
		4	12V	DC 12V 输入
D5	IR-CUT 接口	1	IR-CUT 控制信号	输出
		2	IR-CUT 控制信号	输出
D6	灯板接口	1	CDS_IN	光敏控制信号输入
		2	GND	地
		3	DC 12V_OUT	DC12V 输出
		4	GND	地
		5	IO_IN	软光敏红外
		6	IO_OUT	软光敏暖光

### 尾板定义图

