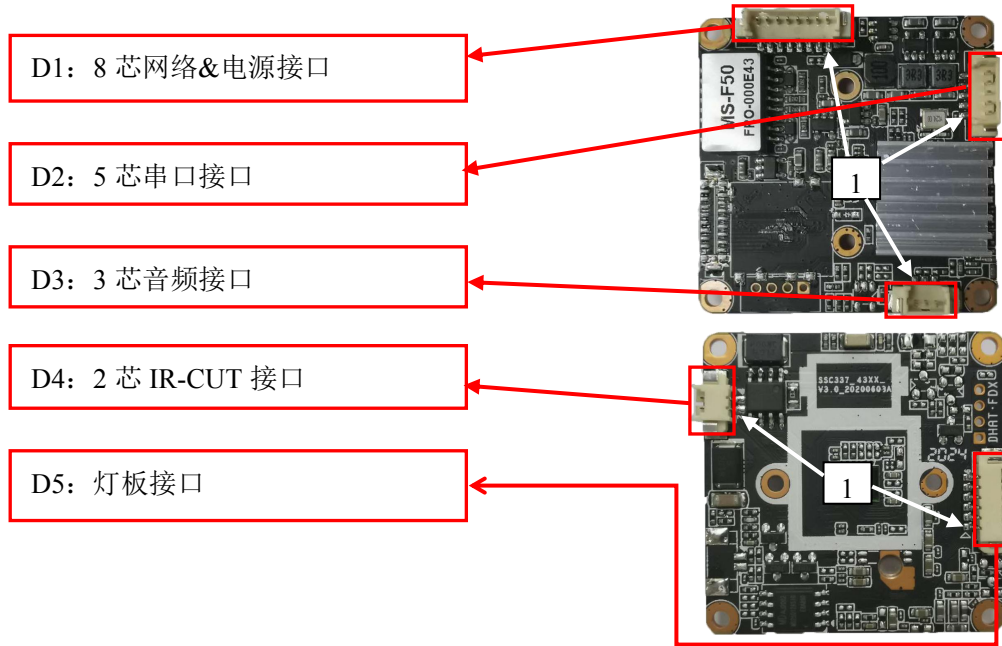


MS-F50 云台双光接线图（软光敏灯板）



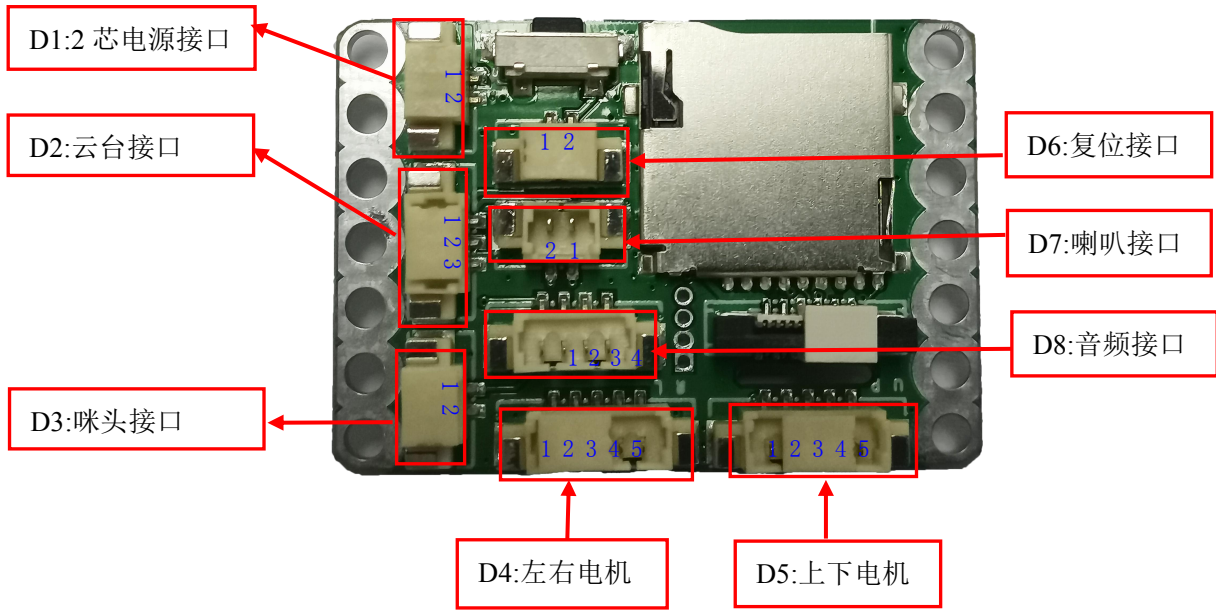
注：白色箭头所指方向即为第一脚

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	5芯串口接口	1	RESET	预留
		2	AF_TX	云台控制
		3	AF_RX	NC
		4	AF_TX	IO功放控制
		5	AF_RX	预留
D3	3芯音频接口	1	AUDIO_OUT	音频输出
		2	AUDIO_IN	音频输入
		3	GND	地
D4	IR-CUT 接口	1	IR-CUT 控制信号	输出
		2	IR-CUT 控制信号	输出
D5	灯板接口	1	CDS_IN	硬光敏

	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/白光

云台解码板接线图



接口针脚定义

代号	接口功能	序号	针脚定义	针脚功能
D1	电源接口	1	DC 12V+	DC 12V输入
		2	GND	地
D2	云台接口	1	NC	
		2	TX	云台控制
		3	GND	地
D3	咪头接口	1	MIC+	咪头
		2	MIC-	地
D4	左右电机	1	蓝	
		2	粉	
		3	黄	
		4	橙	
		5	红	12V
D5	上下电机	1	蓝	
		2	粉	



		3	黄	
		4	橙	
		5	红	12V
D6	复位接口	1	GND	地
		2	AF_TX	复位
D7	喇叭接口	1	SPK+	最大支持：8欧2瓦/4欧3瓦
		2	SPK-	
D8	音频接口	1	AUDIO_OUT	音频输出（转接主板音频输出）
		2	AUDIO_IN	音频输入（转接主板音频输入）
		3	GND	音频地
		4		预留