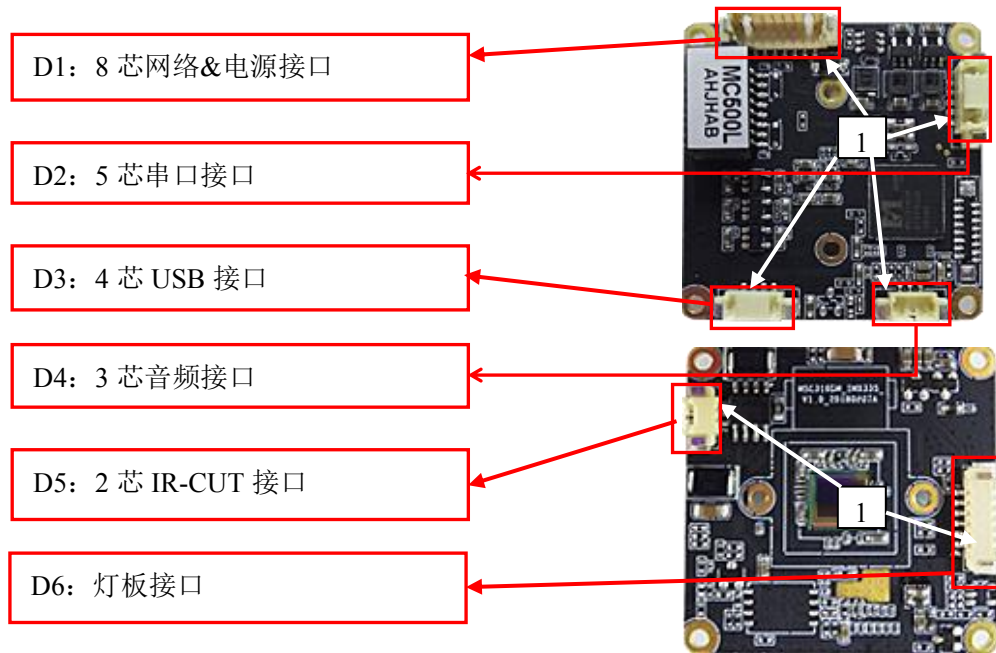


## MC500L 接线图



### 接口针脚定义

代号	接口功能	序号	针脚定义	针脚功能
D1	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+	网络连接指示灯正
		8	LED-	网络状态指示灯负
D2	5芯串口接口	1	GND	地
		2	AF_TX	AF自动聚焦接口
		3	AF_RX	NC
		4	UART1_TX	预留
		5	UART1_TX	预留
D3	4芯USB接口	1	USB_3_3V	
		2	USB_D+	
		3	USB_D-	
		4	GND	
D4	3芯音频接口	1	AUDIO_OUT	外接音箱
		2	AUDIO_IN	无源/有源拾音器
		3	GND	地
D5	2芯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	红外灯控制信号输入
		2	GND	地
		3	DC 12V_OUT	DC12V输出
		4	GND	地
		5	IO_IN	主动灯板ADC信号输入



---

		6	IO_OUT	主动灯板控制信号
--	--	---	--------	----------