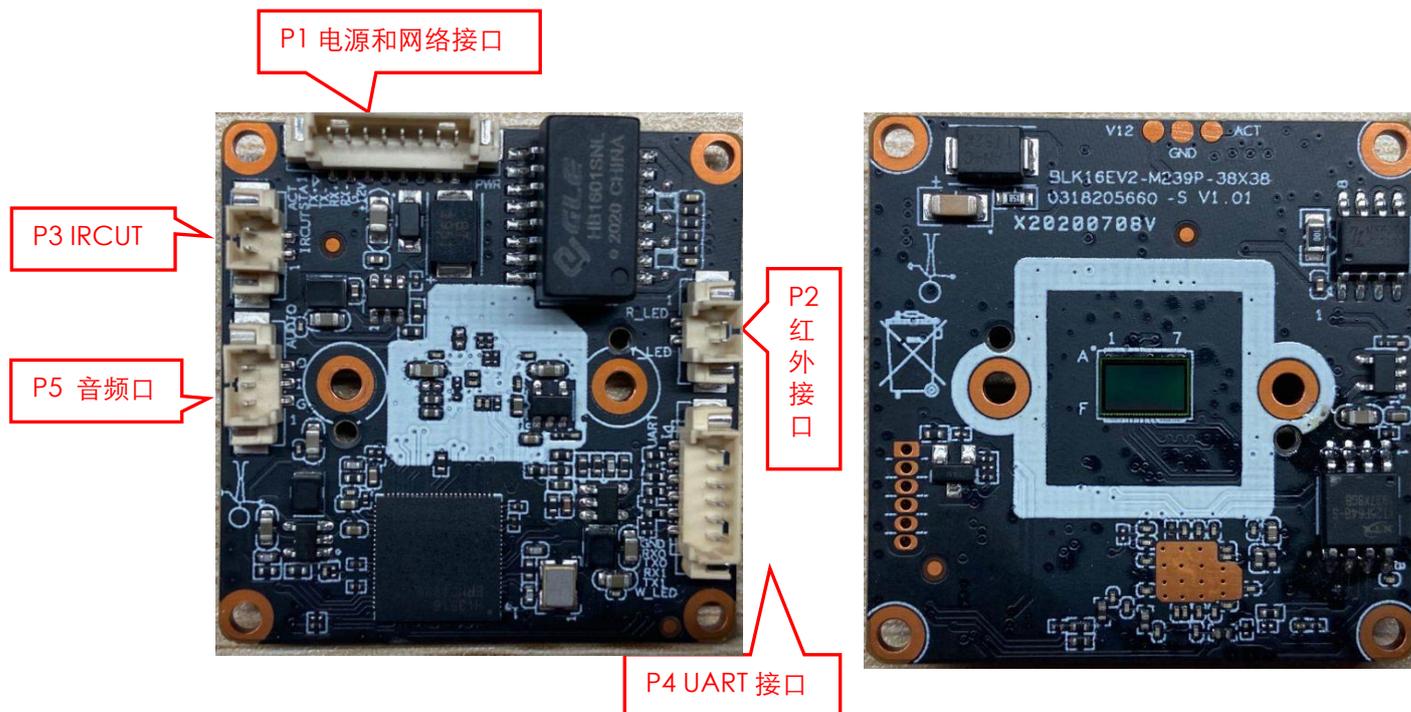


# BLK16EV2-M239P-38X38-S-V1\_01 接口说明表-核心板接口详细定义



接口说明表

| 标注 | 丝印编号 | 针脚编号 | 针脚定义      | 功能         |
|----|------|------|-----------|------------|
| P3 | J5   | 1    | IR-CUT    | IR-CUT 驱动  |
|    |      | 2    | IR-CUT    | IR-CUT 驱动  |
| P5 | J40  | 1    | GND       | 接地         |
|    |      | 2    | AC_IN     | 音频输入       |
|    |      | 3    | AC_OUT    | 音频输出       |
| P2 | J41  | 1    | IRIN      | 红外灯信号控制    |
|    |      | 2    | GPIO2_0   | 红外灯控制      |
| P4 | J44  | 1    | GND       | 接地         |
|    |      | 2    | UART0_RXD | Debug 串口接受 |
|    |      | 3    | UART0_TXD | Debug 串口发送 |
|    |      | 4    | UART1_RXD | 串口接受       |
|    |      | 5    | UART1_TXD | 串口发送       |
|    |      | 6    | W_LED     | 白光灯控制      |
| P1 | J1   | 1    | ACT_LED   | 指示灯        |

|  |  |   |         |        |
|--|--|---|---------|--------|
|  |  | 2 | STA_LED | 指示灯    |
|  |  | 3 | ETHTX+  | 网口数据发送 |
|  |  | 4 | ETHTX-  | 网口数据发送 |
|  |  | 5 | ETHRX+  | 网口数据接受 |
|  |  | 6 | ETHRX-  | 网口数据接受 |
|  |  | 7 | GND     | 接地     |
|  |  | 8 | +12V    | 12V 输入 |