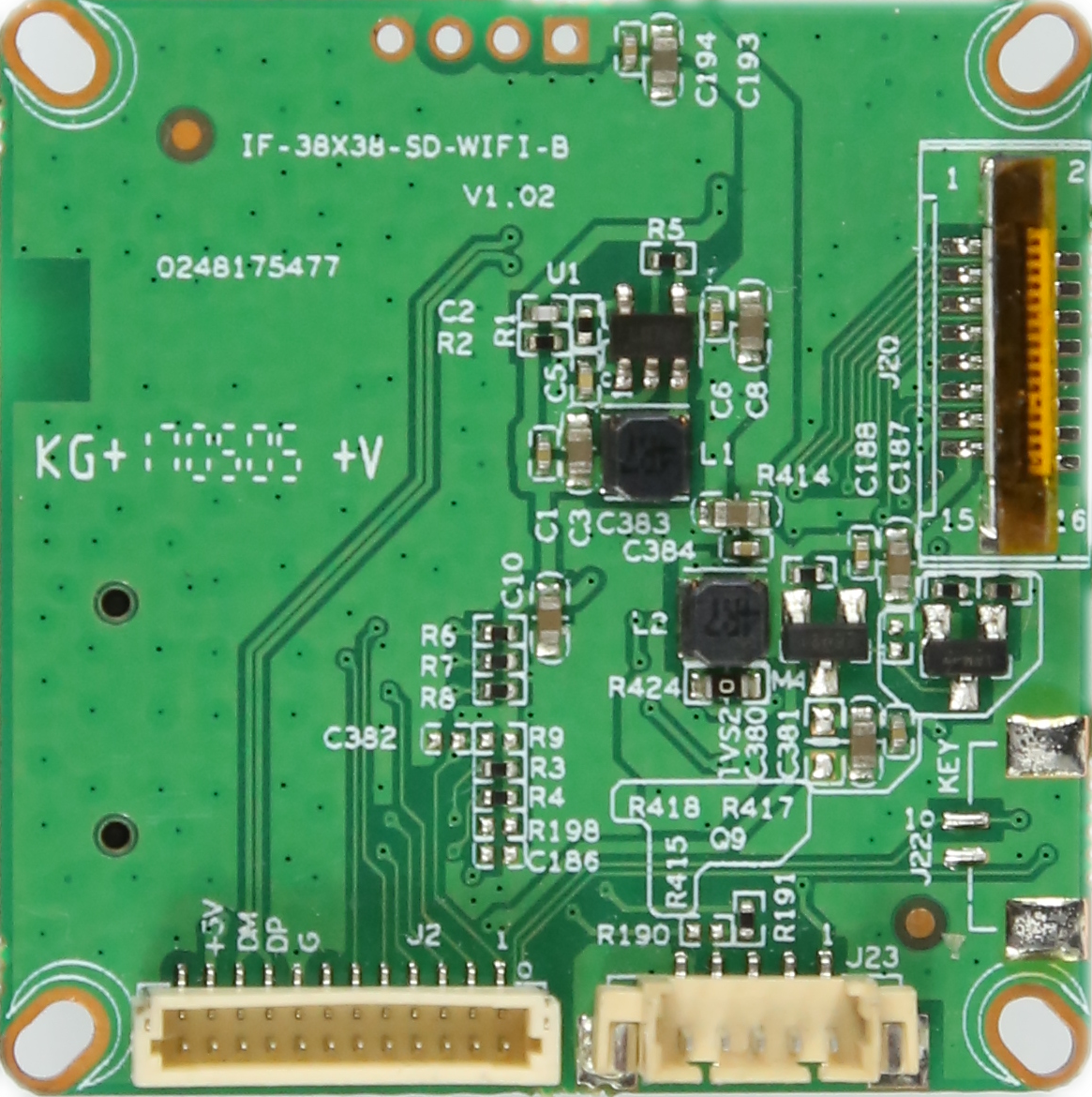
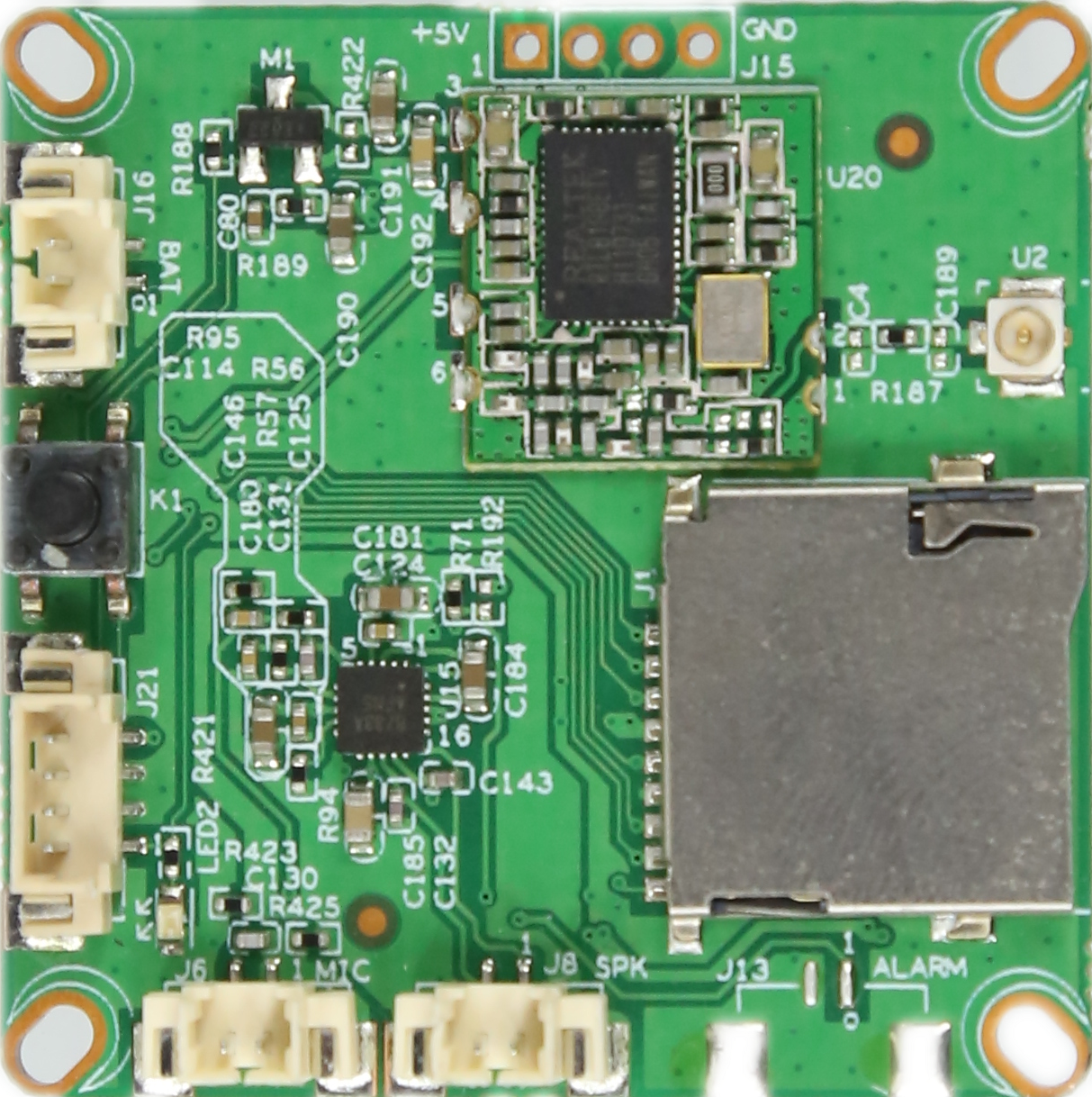
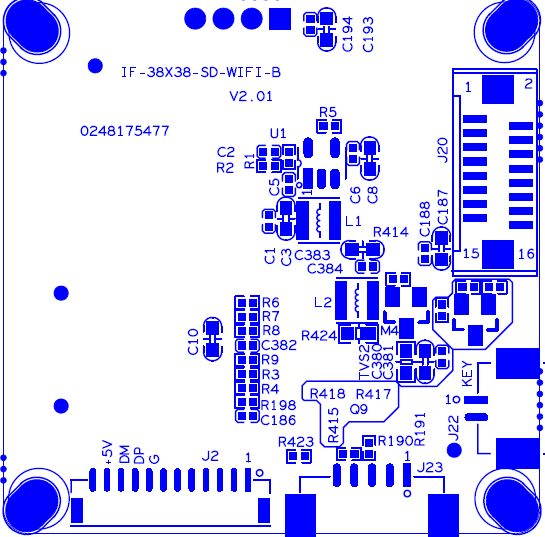
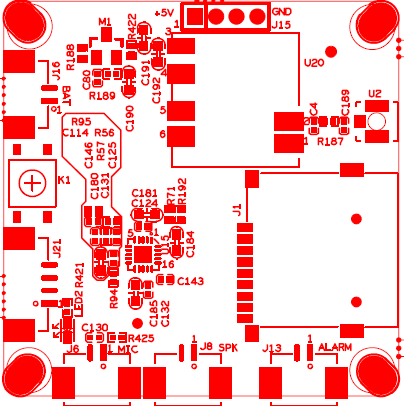
**SCH\_IF-38X38-SD-WIFI-B-V1\_02接口说明**



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 标注 | 丝印编号 | 针脚编号 | 针脚定义 | 功能 |
| P1 | J2 | 1 | SD\_CLK | SD卡时钟 |
| 2 | SD\_CMD | SD卡控制 |
| 3 | SD\_DATA0 | SD卡数据 |
| 4 | SD\_DATA0 | SD卡数据 |
| 5 | SD\_DATA0 | SD卡数据 |
| 6 | SD\_DATA0 | SD卡数据 |
| 7 | KEY\_SET | 按键 |
| 8 | GND | GND |
| 9 | 5V | 5V输入 |
| 10 | USBCONTRLBAT | USB电源控制 |
| P2 | J23 | 1 | AC\_OUT | 音频输出（对接主板） |
| 2 | MIC\_P | 音频输入（对接主板） |
| 3 | AGND | 模拟地 |
| 4 | Alarm\_in/AC\_ctrl | 报警输入/功放使能控制（对接主板） |
| 5 | GND | GND |
| P3 | J6 | 1 | GND | GND |
| 2 | MIC | Mic输入 |
| P4 | J8 | 1 | 音频输出 | 音频输出 |
| 2 | 音频输出 | 音频输出 |
| P5 | J13 | 1 | 报警输入 | 报警输入 |
| 2 | GND | GND |
| P6 | J22 | 1 | KEY | 按键 |
| 2 | GND | GND |
| P7 | J20 | 1 | SD\_CLK | SD时钟 |
| 2 | SD\_CMD | SD指令线 |
| 3 | SD\_DATA0 | SD数据 |
| 4 | SD\_DATA1 | SD数据 |
| 5 | SD\_DATA2 | SD数据 |
| 6 | SD\_DATA3 | SD数据 |
| 7 | LED\_CTRL | 灯板LED控制IO |
| 8 | GND | GND |
| 9 | Key-set | 按键控制IO |
| 10 | BAT | 外部RTC电池输入 |
| 11 | GND | GND |
| 12 | ALARM\_OUT | 报警输出 |
| 13 | USB\_DM | USB数据 |
| 14 | USB\_DP | USB数据 |
| 15 | +5V | +5V |
| 16 | USB\_CONTRL | USB\_CONTL控制 |
| P8 | P21 | 1 | LED\_CTRL | LED控制IO |
| 2 | GND | GND |
| 3 | GND | GND |
| 4 | ALARM\_OUT | 报警输出 |
| P9 | J15 | 1 | +5V | +5V输出 |
| 2 | USB\_DM | USB数据 |
| 3 | USD\_DP | USB数据 |
| 4 | GND | GND |
| P10 | J16 | 1 | BAT电池输入 | BAT电池输入 |
| 2 | GND | GND |