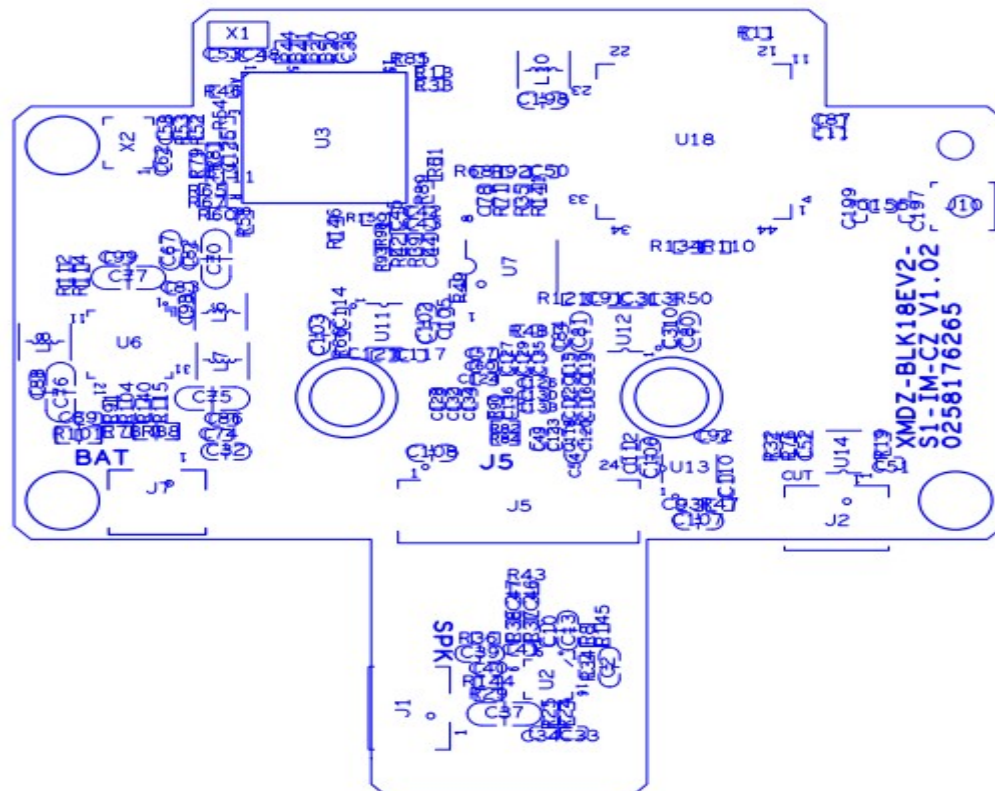
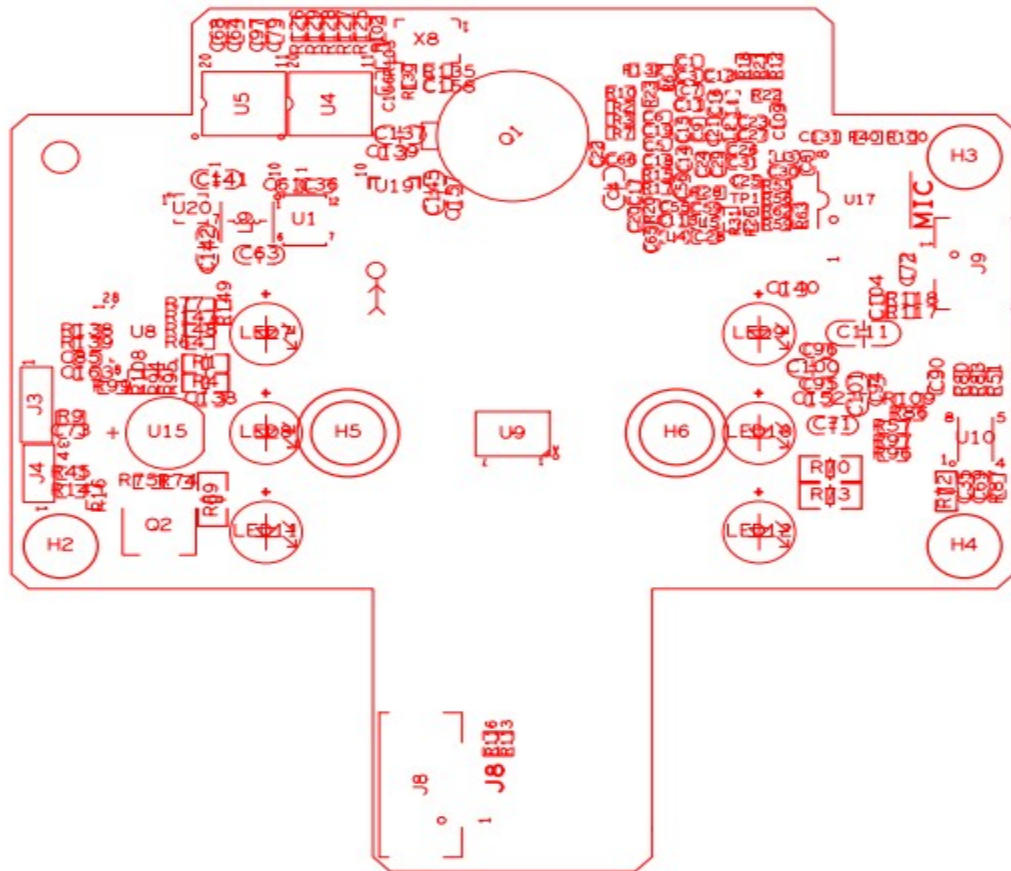


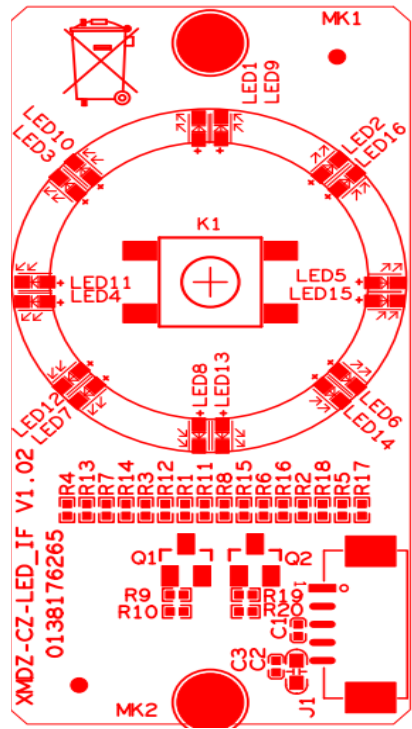
XMDZ-BLK18EV2-S1-IM-CZ-V1_02 接口说明



标注	丝印编号	针脚编号	针脚定义	功能
P1	Q1	1	+3.3V_PIR	+3.3V_PIR
		2	PIR_OUT	PIR 输出
		3	GND	GND
P2	J2	1	OUT1	ICR 输出端口 1
		2	OUT2	ICR 输出端口 2
P3	J8	1	MCU_LED1	门铃指示灯
		2	MCU_LED2	门铃指示灯
		3	SET_GPIO03	按键信号
		4	GND	地
		5	+3.3V_PIR	+3.3V PIR 电源
P4	J4	1	UART0_RXD	串口接收信号
		2	UART0_TXD	串口发射信号
		3	GND	地
P5	J3	1	+1.8V_STB	+1.8V
		2	SWIM	烧写引脚
		3	GND	地
		4	NRST	复位信号
P6	J9	1	MIC_P	MIC 正
		2	GND	地
P7	J7	1	LI-BAT	电池
		2	GND	地
P8	J1	1	VOP	喇叭正
		2	VON	喇叭负
P9	J5	1	+5V	+5V
		2	+5V	+5V
		3	+5V	+5V
		4	GND	地
		5	GND	地
		6	GND	地
		7	USB_DM	USB 负
		8	USB_DP	USB 正
		9	GND	地
		10	CARD_DETECT	卡检测
		11	SD_EN	SD 信号使能
		12	SDIO1_CDATA0	SDIO 数据
		13	SDIO1_CDATA1	SDIO 数据
		14	SDIO1_CDATA2	SDIO 数据
		15	SDIO1_CDATA3	SDIO 数据
		16	SDIO1_CCMD	控制命令
		17	SDIO1_CCLK_OUT	SDIO 时钟输出

		18	GND	地
		19	433_DATA	433 数据传输
		20	SW_ON/OFF	开关开关信号
		21	GND	地
		22	SDIO1_VOUT	SDIO1 电压输出
		23	GND	地
		24	+3.3V	+3.3V

BRD_XMDZ-CZ-LED_IF-V1_02 接口说明



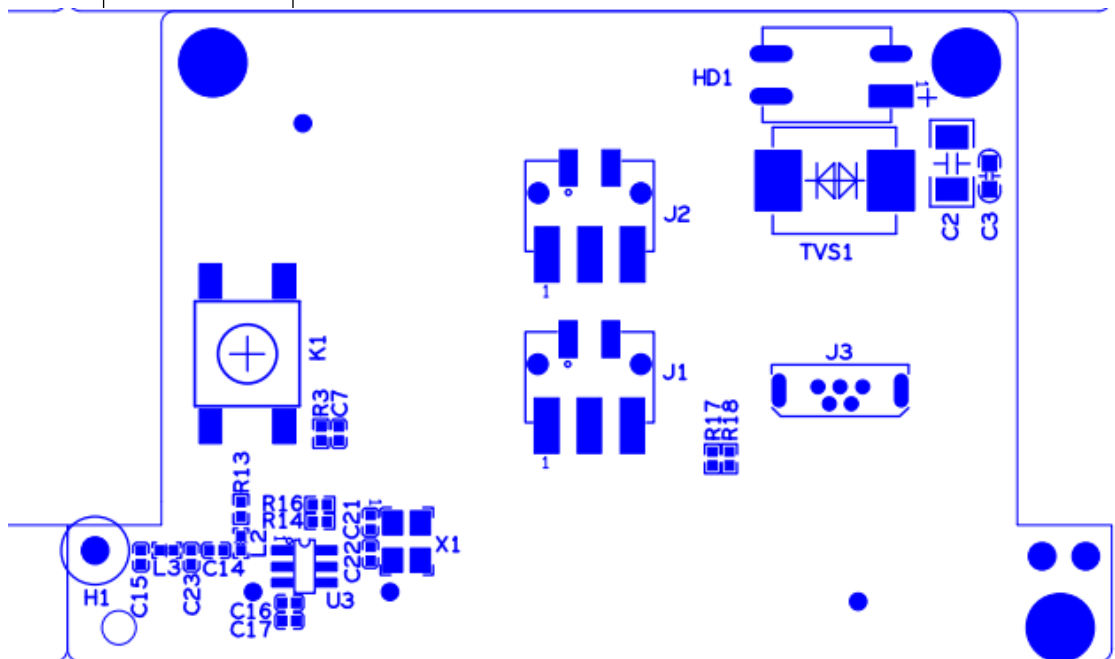
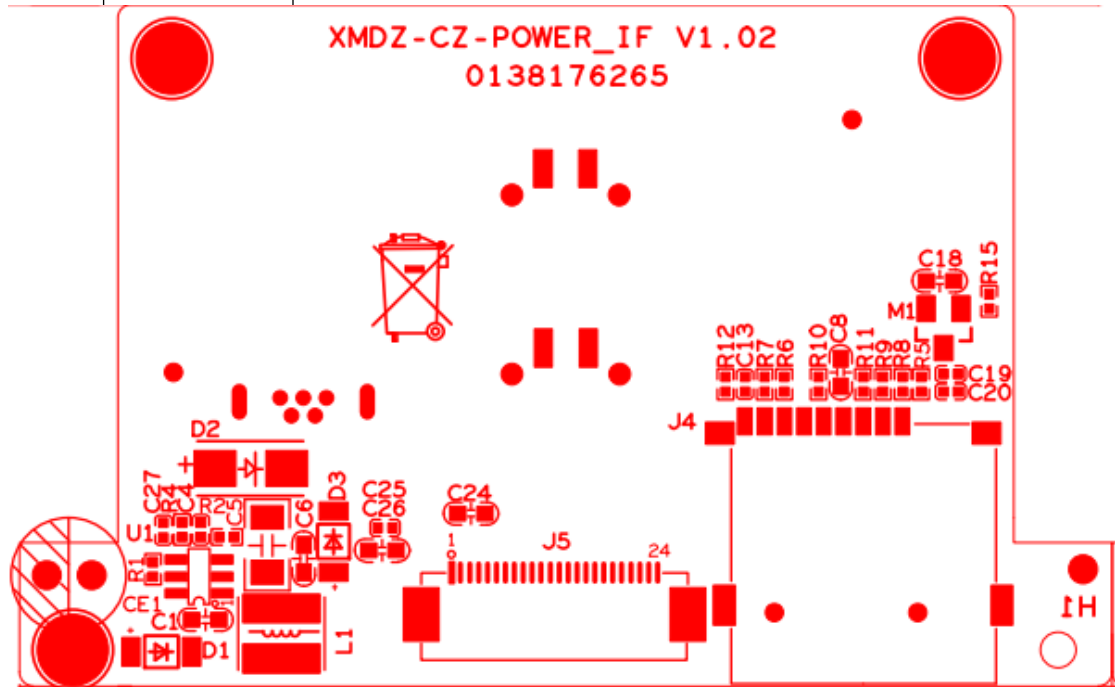
标注	丝印编号	针脚编号	针脚定义	功能
P1	K1	1	GND	地
		2	GND	地
		3	SET_GPIO03	按键信号
		4	SET_GPIO03	按键信号
P2	J1	1	MCU_LED1	门铃指示灯
		2	MCU_LED2	门铃指示灯
		3	GND	地

5

+3.3V

+3.3V

BRD_XMDZ-CZ-POWER_IF-V1_02 接口说明



标注	丝印编号	针脚编号	针脚定义	功能
P1	J1	1	AC24+	交流 24V +
		2	AC24+	交流 24V +
		3	AC24+	交流 24V +
P2	J2	1	AC24-	交流 24V -
		2	AC24-	交流 24V -
		3	AC24-	交流 24V -
P3	J3	1	+5V	+5V
		2	USB_DM	USB 负
		3	USB_DP	USB 正
		5	GND	地
P4	J5	1	+3.3V	+3.3V
		2	GND	地
		3	SDIO1_VOUT	SDIO1 电压输出
		4	GND	地
		5	SW_ON/OFF	开关开关信号
		6	433_DATA	433 数据传输
		7	GND	地
		8	SDIO1_CCLK_OUT	SDIO 时钟输出
		9	SDIO1_CCMD	控制命令
		10	SDIO1_CDATA3	SDIO 数据
		11	SDIO1_CDATA2	SDIO 数据
		12	SDIO1_CDATA1	SDIO 数据
		13	SDIO1_CDATA0	SDIO 数据
		14	SD_EN	SD 信号使能
		15	CARD_DETECT	卡检测
		16	GND	地
		17	USB_DM	USB 负
		18	USB_DP	USB 正
		19	GND	地
		20	GND	地
		21	GND	地
		22	+5V	+5V
		23	+5V	+5V
		24	+5V	+5V
P5	J4	1	SDIO1_CDATA2	SDIO 数据
		2	SDIO1_CDATA3	SDIO 数据
		3	SDIO1_CCMD	控制命令

		4	+3.3VSD	+3.3V SD 卡电源
		5	SDIO1_CCLK_OUT	SDIO 时钟输出
		6	GND	地
		7	SDIO1_CDATA0	SDIO 数据
		8	SDIO1_CDATA1	SDIO 数据
		9	CARD_DETECT	卡检测
P6	K1	1	GND	地
		2	GND	地
		3	+3.3V	+3.3V
		4	RESET	复位信号