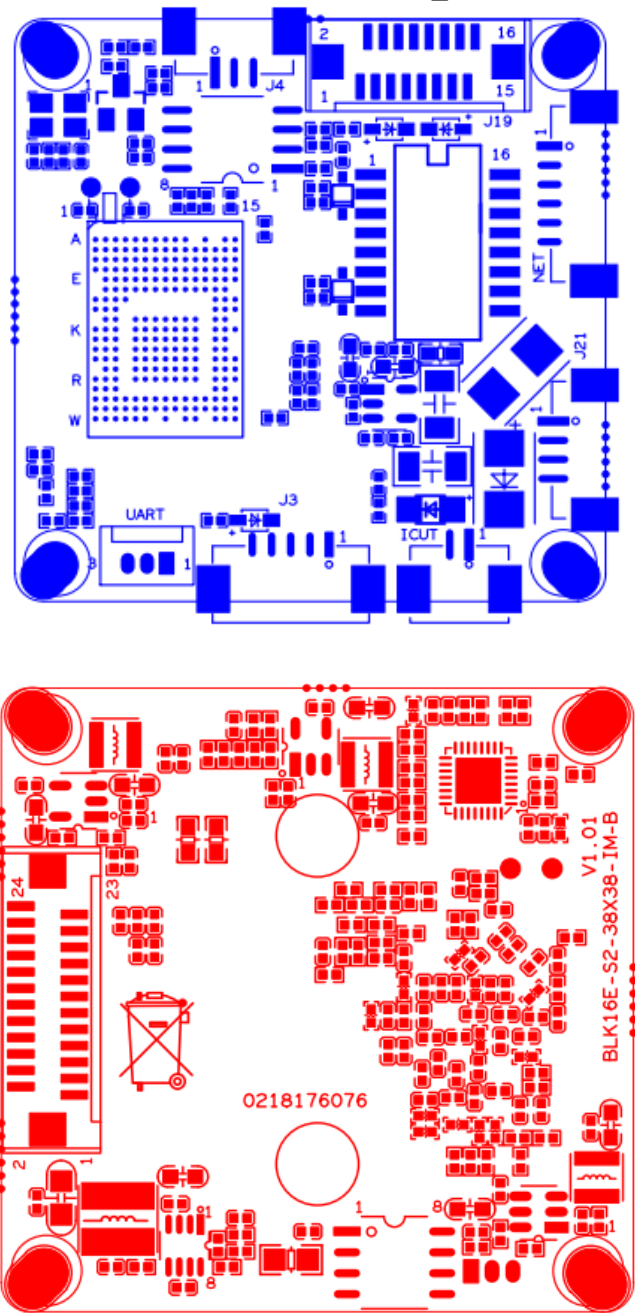


BLK16E-S2-38X38-IM-B-V1_01 接口说明表



标注	丝印编号	针脚编号	针脚定义	功能
	J20	1	ETHRX-	网口数据接收
		2	ETHRX+	网口数据接收
		3	LED/PHY_AD1	网络灯
		4	ETHTX-	网口数据发送
		5	ETHTX+	网口数据发送
		6	LED/PHY_AD0	网络灯

	J4	1	红外输入	红外输入
		2	GND	GND
		3	+5V	5V 输出
	J5	1	BOUt	IRcut 驱动输出
		2	AOUt	IRcut 驱动输出
	J21	1	NC	悬空
		2	NC	悬空
		3	GND	GND
		4	12V	12V 输入
	J2	1	UART_RX	串口接收
		2	UART_TX	串口发送
		3	GND	GND
	J3	1	AC_OUT	音频输出
		2	AC_IN	音频输入
		3	GND	GND
		4	ALARM_GPIO	报警输入
		5	GND	GND
	J19	1	SD_CLK	SD 时钟线
		2	SD_CMD	SD 控制线
		3	SD_DATA0	数据位 0
		4	SD_DATA1	数据位 1
		5	SD_DATA2	数据位 2
		6	SD_DATA3	数据位 3
		7	ALARM2_GPIO82	报警输入
		8	GND	GND
		9	KEY_SET	复位
		10	BAT	电池
		11	GND	GND
		12	ALARM_OUT	报警输出
		13	USB_DM	USB 数据口
		14	USB_DP	USB 数据口
		15	+5V	5V 输入
		16	USB_CONTROL	USB 控制
	J9	1	MIPI_D3P/VI_DAT0	数据位 0
		2	MIPI_D1M/VI_DAT1	数据位 1
		3	MIPI_D1P/VI_DAT2	数据位 2
		4	MIPI_CKM/VI_DAT3	数据位 3
		5	MIPI_CKP/VI_DAT4	数据位 4
		6	MIPI_D0M/VI_DAT5	数据位 5
		7	MIPI_D0P/VI_DAT6	数据位 6
		8	MIPI_D2M/VI_DAT7	数据位 7
		9	MIPI_D2P/VI_DAT8	数据位 8

		10	VI_DAT9	数据位 9
		11	VI_DAT10	数据位 10
		12	VI_DAT11	数据位 11
		13	GND	GND
		14	GND	GND
		15	MIPI_D3M/VI_CLK	像素时钟
		16	SENSOR_CLK	Sensor 时钟
		17	VI_HS	行同步信号
		18	VI_VS	场同步信号
		19	SPI0_SCLK/I2C0_SCL	I2C 时钟
		20	SPI0_MOSI/I2C0_SDA	I2C 数据
		21	+3.3V	3.3V 输入
		22	GND	GND
		23	VDDIO	VDDIO 输入
		24	+5V	5V 输入