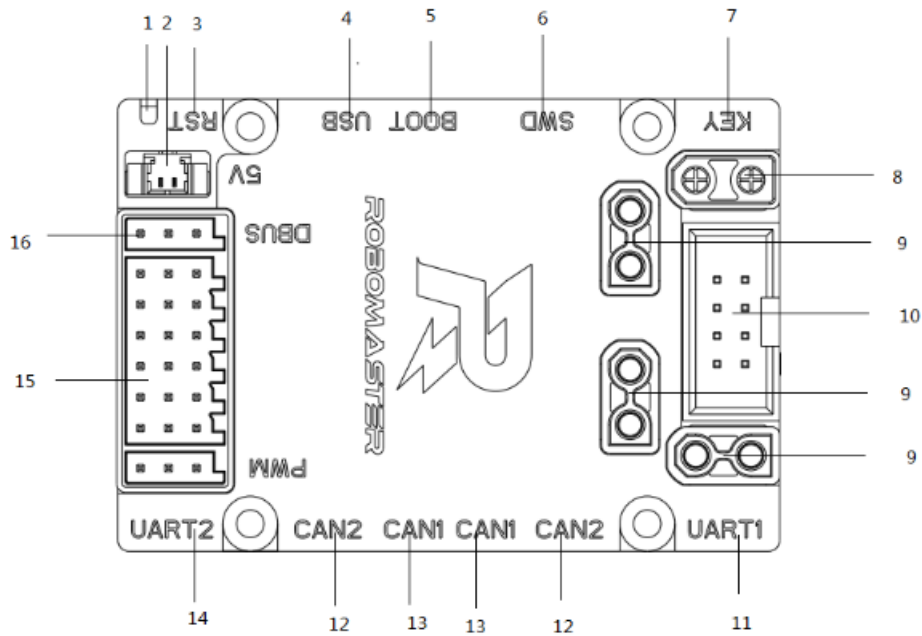


开发板引脚简介



序号	功能	引脚
1	LED 灯	PH10-蓝色 LED 灯 PH11-绿色 LED 灯 PH12-红色 LED 灯
2	激光接口	PC8-TIM3_CH3
3	RST 重启按键	RSTN
4	USB	PA10-USB_OTG PA11-USB_DM PA12-USB_DP
5	BOOT	从上而下依次为 BOOT0 VCC BOOT1 VCC
6	SWD 下载接口	从左往右依次为 VCC GND PA14-SWCLK PA13-SWDIO
7	按键	PA0
8	XT30 24V 输入	
9	XT30 24V 输出	
10	I2C 接口和 SPI 接口	从上而下依次为 PF0-I2C_SDA SPI2_MISO-PB14

		PF1-I2C_SCL SPI2_MOSI-PB15 VCC SPI2_CLK-PB13 GND SPI2_CS-PB12
11	UART1 接口	从左往右依次为 GND PG14-UART6_TX PG9-UART6_RX
12	CAN2 接口	从左往右依次为 5v GND CAN_H CAN_L PB5-CAN1_RX PB6-CAN1_TX
13	CAN1 接口	从左往右依次为 CAN_L CAN_H PD0-CAN1_RX PD1-CAN1_TX
14	UART2 接口	从左往右依次为 PB7-UART1_RX PA9-UART2_TX GND VCC
15	PWM 接口	从上而下依次为 PI7-TIM8_CH3 PI6-TIM8_CH2 PC7-TIM8_CH1 PE14-TIM1_CH4 PE13-TIM1_CH3 PE11-TIM1_CH2 PE9-TIM1_CH1
16	DBUS 接口	PC11-USART3-Rx