

USB Adapter
POWER IN 5V IA

Temperature & Humidity(DHT20)
PORT:IC1 ADDRESS:0X38

Buzzer
PORT:GPIO0_BUZZER

Ultrasonic Sensor
PORT:GPIO8

LIGHT SENSOR
PORT:IC1 ADDRESS:0X5E

POWER 5V drop 3.3V

Rotary Potentiometer
PORT:ADC_POT

Infrared Remote Sensor
PORT:GPIO13_IR

GAS-MQ2
PORT:ADC_GAS

RP2350A_MCU MIN System

HALL SENSOR
PORT:GPIO2_HALL

Servo motor
PORT:GPIO13_SERVO

Button
PORT:GP25_A0_PIR

Touch Sensor
PORT:GPIO14_TOUCH

Vibration sensor
PORT:GPIO15_VIB

SOUND_SENSOR
PORT:GP29_A3_SOUND

RGB_LED
PORT:GPIO23&22

LED
PORT:GPIO1&81&20

MPU-6050
PORT:IC1 ADDR:0X68

PIR SENEOR
PORT:

TFT2.4 Inch LCD+TP
PORT: