

2.8 inch 240x320 SPI TFT LCD Display Touch Screen Shield Module ILI9341 5V 3.3V and ESP32 board

ILI9341 TFT Display	ESP32
VCC	3.3V
GND	GND
CS	D22

RESET	D4
D/C	D2
SDI(MOSI)	D13
SCK	D14
LED	3.3V
SDO(MISO)	D12
T_CLK	D14
T_CS	D15
T_DIN	D13
T_OUT	D12
T_IRQ	D27

## MFRC522 and ESP32 board

MFRC522	ESP32
SDA	D5
SCK	D18
MOSI	D23
MISO	D19
GND	GND
RST	D26
VCC	3.3V

## Buzzer and ESP32 board

BUZZER	ESP32
GND	GND
VCC	D25

## button and ESP32 board

BUTTON	ESP32

GND	GND
VCC	D21