

MODULO DE RELEVADORES 8 CANALES T-RELAY 5V

T-RELAY-5V-8-H561



Productos
evaluados por
ingenieros
calificados



Garantía y
seguridad en
cada producto



Experiencia de
compra en la
calidad como
sello distintivo

Descripción

Este LilyGO T-Relay-8, un módulo de relé versátil equipado con Wi-Fi y Bluetooth. Con 8 relés mecánicos y un ESP32-Wrover, este módulo está diseñado para proporcionar capacidades de conmutación eléctrica convenientes.

Especificaciones técnicas

MCU	ESP32-Wrover-E
Flash	4MB
PS RAM	8MB
Interfaces Bus	UART, SPI, 12C, CAN, 12S, SDIO
Wifi	802.11 b/g/n
Bluetooth	BLE V4.2
Funciones	8 Relevadores con botón de reset

Optoacoplador de aislamiento		Expansion 16 GPIO	
Relevador HRS4H-DC5V		8 leds azules indicadores	
K1--IO33	K2--IO32	K3--IO13	K4--IO12
K5--IO21	K6--IO19	K7--IO18	K8--IO05
Tensión de conmutación máxima: CA: 250 V, CC: 28 V			
Rango de entrada de la fuente de alimentación: DC12-24V			
Admite herramienta de carga de T-U2T: Computadora-> Cable de datos USB tipo c-> Se puede conectar para usar T-U2T USB al descargador en serie, conveniente, rápido, la línea de datos USB se puede alimentar directamente			

Definición de pines

K1 Relay
control:IO33

K2 Relay
control:IO32

K3 Relay
control:IO13

K4 Relay
control:IO12

K5 Relay
control:IO21

K6 Relay
control:IO19

K7 Relay
control:IO18

K8 Relay
control:IO05

ESP32 Module
Support WiFi + Bluetooth wireless communication function

Optocoupler Isolation

IO25 Red Indicator

Downloader
CH9102

T-U2T

Power Input Range
12~24V DC

External PIN


IO22	IO26	IO34	IO39	NC	NC	IO35	IO15	IO14	GND	GND
IO23	IO27	GND	IO36	NC	NC	NC	IO04	IO02	3V3	3V3

LilyGo T-Relay-8 PINMAP

ESP32 + 8 Relay programming development board

Dimensiones



AG Electrónica SAPI de CV República de El Salvador 20 Piso 2, Centro Histórico, Centro, 06000 Ciudad de México, CDMX Teléfono: 55 5130 7210	Realizó	Ing. Jesús Daniel Ibarra Noguez	 
	Revisó	Ing. Jesús Daniel Ibarra Noguez	
	Fecha	23/05/2024	