

# TARJETA DE DESARROLLO MODULO INALAMBRICO ESP32 5VDC 4 GRUPOS DE RELEVADORES

## T-RELAY-H516



Productos evaluados por ingenieros calificados



Garantía y seguridad en cada producto



Experiencia de compra en la calidad como sello distintivo

### Descripción

Módulo inalámbrico DC 5V 4 grupos Placa de desarrollo de relé 4MB Flash WiFi Bluetooth Control de interruptor remoto.

#### Especificaciones técnicas

MCU	ESP32
Flash	4 MB
PS RAM	8 MB
Bus interfaces	UART, SPI, 12C, CAN, 12S, SDIO
Inalambrico	Wi-Fi 802.11 b/g/n
Bluetooth	BLE V4.2
Funciones	4 grupos de relevadores
Optoacoplador de aislamiento	Expansion 16 GPIO

## Relé HRS4H-S-DC5V: Indicador de trabajo del relé de 4 LED azules

- K1 Relay: GPIO21
- K2 Relay: GPIO19
- K3 Relay: GPIO18
- K4 Relay: GPIO05

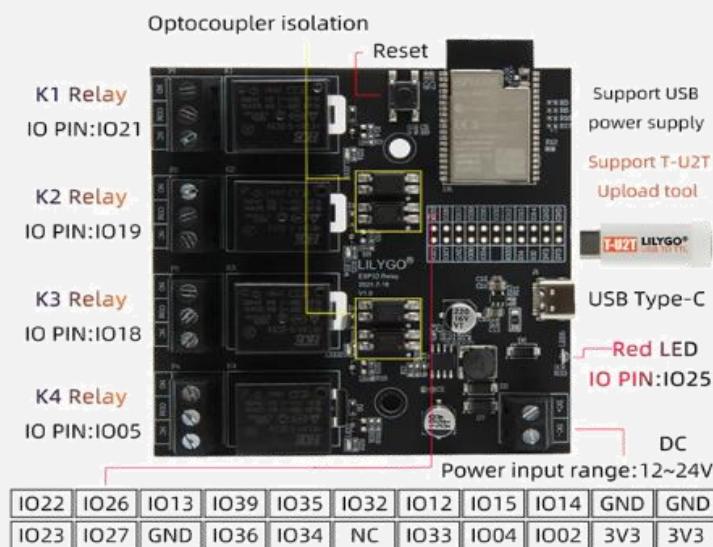
### Admite la herramienta de carga T-2UT

Computadora->Cable de datos USB tipo C->

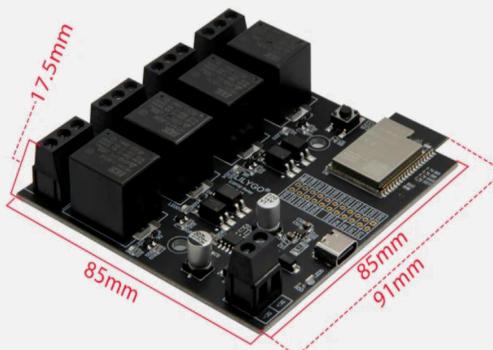
Necesita estar conectado a T-U2T [USB a serial] descargar para programar, conveniente, rápido;

La línea de datos USB se puede alimentar directamente

### Dimensiones y definición de pines



### LILYGO T-Relay ESP32 PINMAP



<b>AG Electrónica SAPI de CV</b> 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	22/05/2024