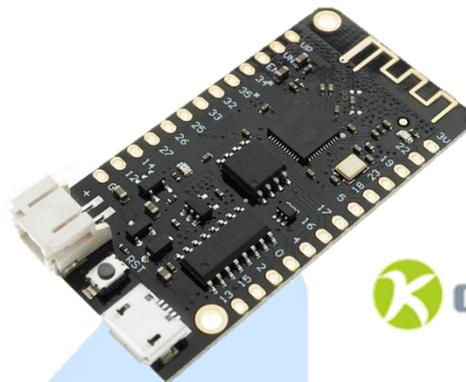


OKY2253-2 PLACA DE DESARROLLO WIFI + BLUETOOTH ESP-32 CH340G



Descripción:

ESP32 con antena integrada y balun de RF, amplificador de potencia, amplificadores de bajo ruido, filtros y módulo de administración de energía. Esta placa se utiliza con chips Bluetooth y Wi-Fi de modo dual de 2,4 GHz por la tecnología de baja potencia TSMC 40nm, las mejores propiedades de potencia y RF, que es segura, confiable y escalable para una variedad de aplicaciones.

Características:

- Alta relación rendimiento-precio
- Pequeño volumen, se integra fácilmente a otros productos
- Con soporte de protocolo LWIP, Freertos
- Admite tres modos: AP, STA y AP + STA
- Puede programarse con lenguaje LUA, fácil de desarrollar
- Memoria Flash de 4 MB
- Interfaz de batería de litio, corriente de carga máxima de 500 mA
- Firmware predeterminado: último firmware MicroPython
- Velocidad máxima en baudios en serie: 256000bps

	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: SAA
TOLERANCIA: N/A	PLACA DE DESARROLLO WIFI + BLUETOOTH ESP-32 CH340G		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 28/12/2020	No. Parte: OKY2253-2	