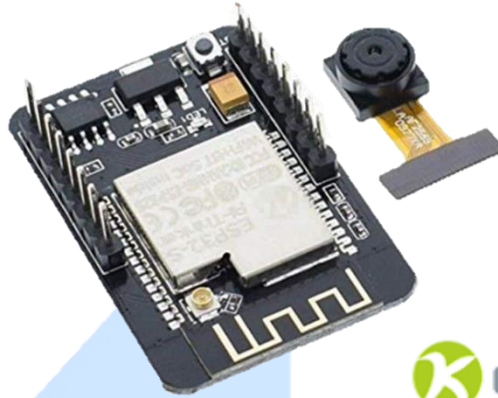


OKY2253-4 MÓDULO BLUETOOTH ESP32 CAM WIFI

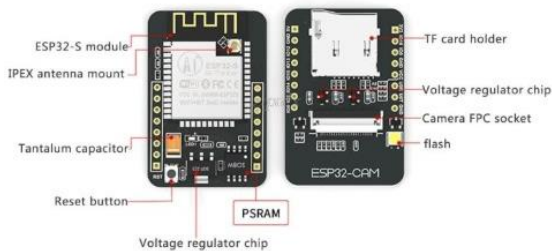



Descripción:

Placa de desarrollo del módulo bluetooth ESP32 cam wifi con módulo de cámara OV2640

Especificaciones:

Modelo	ESP32-CAM
Tamaño	27x40.5x4.5 mm
Voltaje de alimentación	5V
Corriente	2A
Temperatura de funcionamiento:	-20 ~ 85°C
Camaras compatibles	OV2640 y OV7670
Potencia de transmisión	802.11b: 17 +/- 2 dBm (@ 11Mbps)
	802.11g: 14 +/- 2 dBm (@ 54Mbps),
	802.11n: 13 +/- 2 dBm (@ MCS7)
Admite interfaces	UART / SPI / I2C / PWM / ADC / DAC
Antena	Antena PCB integrada, ganancia 2dBi
Velocidad del puerto serial	Predeterminado 115200 bps
Seguridad	WPA / WPA2 / WPA2-Enterprise / WPS
Formato de salida de imagen	JPEG (solo compatible con OV2640), BMP.GRAYSCALE
Modo de trabajo	STA / AP / STA + AP
Flash SPI	32 Mbit por defecto
Rango de espectro	2412-2484 MHz
Memoria RAM	520KB interno + PSRAM externo de 4M



 ACOTACIÓN: N/A	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
	ESCALA: N/A	REALIZO: SAA REV: JFRR	
TOLERANCIA: N/A	MÓDULO BLUETOOTH ESP32 CAM WIFI		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 29/12/2020	No. Parte: OKY2253-4	