

MODULO WIFI ESP8266 AP+STA

Número de parte: ESP-08S



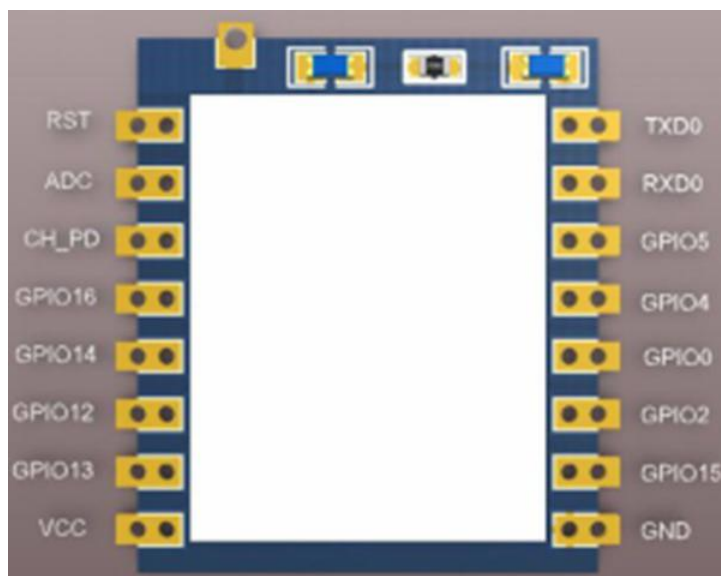
Descripción:

Modulo Wi-Fi basado en el chip ESP8266, incluye un procesador de 32 bits y pines GPIO.

Especificaciones:

- Protocolo: 802.11b/g/n
- WIFI a 2.4 GHz, seguridad WPA / WPA2
- Protocolo stack TCP/IP integrado
- Potencia de salida: 802.11b mode + 19.5dBm
- Voltaje de alimentación: 3.3V
- Corriente de funcionamiento: 80mA
- Protocolo de red : IPv4, TCP/UDP/HTTP/FTP
- CPU de 32 bits de baja potencia
- Encendido y transferencia de paquetes < 2ms.
- El consumo de energía en standby:< de 1.0mW
- Con 9 pines digitales
- Una entrada analógica
- Modo de red WLAN: estación/softAP/SoftAP + estación
- Tipo de cifrado: WEP/TKIP/AES
- Temperatura de funcionamiento: -40°C a 125°C
- Tamaño: 16*18.5*3mm

Pines de salida:



 <i>Electrónica S.A. de C.V.</i>		AG Electrónica S.A. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso	
Acotación: NA	http://www.agelectronica.com/	Esca	Rev 1.BMF
		NA	Rev 2. GAC
Tolerancia: NA	Descripción: MODULO WIFI ESP8266 AP+STA		
Tolerancia: NA	Fecha: 09/01/2017	Número de parte: ESP-08S	