

OKY3378

MÓDULO BLUETOOTH ESCLAVO HC-08 DE TRANSMISIÓN SERIAL CC2540



Descripción


Módulo bluetooth 4.0 de modo esclavo únicamente ideal para la transmisión de datos con dispositivos móviles que cuenten con bluetooth. Puede utilizarse para comunicación bluetooth hasta 80 metros y cuenta con una frecuencia de 2.4GHz. El Chipset con el que cuenta es CC2540 con 256KB de espacio.

Características

- Puede ser incorporado fácilmente a productos y proyectos
- Es posible cambiar el baudrate serial de la placa hasta 115200
- Soporta comandos AT para su configuración

Especificaciones

Alimentación	2.0 a 3.6 V
Protocolo	BLE 4.0
Potencia máxima de transmisión	4dBm
Sistema de modulación	GFSK
Baudrate serial	1200 a 115200 bps
Distancia de referencia	80 metros
Velocidad	1Mbps (Max)
Puerto de comunicación	UART 3.3V TTL
Temperatura de trabajo	-20 a 75°C

 AG Electrónica <i>¿Qué vamos a innovar hoy?</i>		AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 55 5130 - 7210	
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: OAH
			REV: JMLM
TOLERANCIA: N/A	MÓDULO BLUETOOTH ESCLAVO HC-08 DE TRANSMISIÓN SERIAL CC2540		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 26/05/22	No. Parte: OKY3378	