

## OKY2223-8

# MÓDULO GSM/GPRS/SMS SIM800L CON ANTENA PARA ARDUINO Y RASPBERRY



### Descripción

Módulo GSM/GPRS/SMS para Arduino y Raspberry con puerto serial TTL para una conexión directa al microcontrolador, con indicador de señal integrado que parpadea todo el tiempo y cambia su velocidad a un parpadeo lento al encontrar una señal y uno rápido al no haber.

### Características

- Incluye cable de antena
- Se puede utilizar en proyectos basados en GSM, GPS, Robótica o AVR/ 8051/ ARM/ PIC/ Arduino/ Raspberry-Pi.
- Al alimentarse, éste se iniciará y comenzará a buscar una red automáticamente.
- Bajo consumo: 1mA en modo de espera

### Especificaciones

<b>Banda</b>	Quad band 850/900/1800/1900MHz
<b>Conectividad GPRS</b>	Multi slot clase 12: máximo 85.6kbps (subida y bajada)
<b>Control</b>	Por comandos AT (3GPP TS 27.007, 27.005 y SISCOM)
<b>Voltaje de alimentación</b>	3.4 a 4.4V

		AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 55 5130 - 7210	
ACOTACIÓN: N/A	<a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	ESCALA: N/A	REALIZO: OAH REV: JMLM
TOLERANCIA: N/A	<b>MÓDULO GSM/GPRS/SMS SIM800L CON ANTENA PARA ARDUINO Y RASPBERRY</b>		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 24/05/22	<b>No. Parte: OKY2223-8</b>	