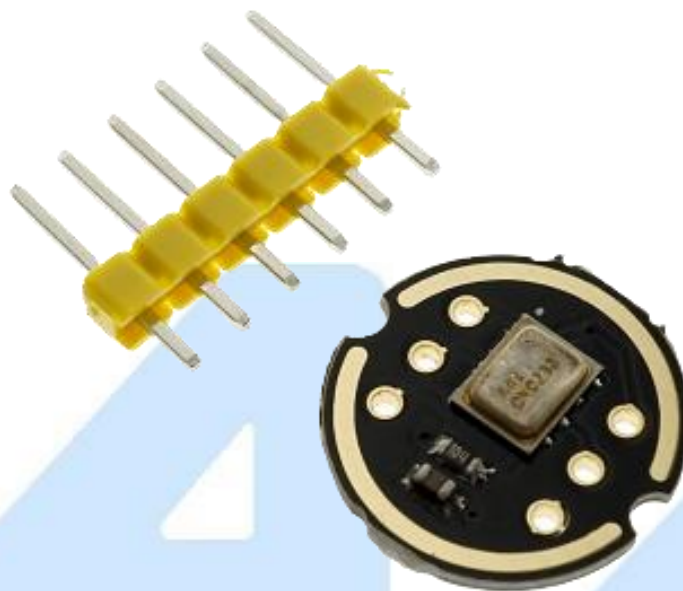


## OKY3139: MICRÓFONO OMNIDIRECCIONAL INMP441



### Descripción

Módulo de micrófono omnidireccional modelo INMP441 para ESP32.

### Especificaciones

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Interfaz                        | I2S digital con datos de 24 bits |
| Alta relación señal/ruido       | 61 dBA                           |
| Alta sensibilidad               | - 26 dBFS                        |
| Respuesta de frecuencia estable | 60 Hz – 15 KHz                   |
| Corriente                       | 1.4 mA                           |
| PSR                             | - 75 dBFS                        |

|   |  |                           |                            |
|---|--|---------------------------|----------------------------|
|  | AG Electrónica S.A.P.I. de C.V.<br>República del Salvador N° 20 Segundo Piso<br>Teléfono: 55 5130 - 7210 |                           |                            |
| ACOTACIÓN:<br>N/A   | <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>                                  | ESCALA:<br>N/A            | REALIZO: EYMZ<br>REV: JFRR |
| TOLERANCIA:<br>N/A  | <b>MICRÓFONO OMNIDIRECCIONAL INMP441</b>   |                           |                            |
| TOLERANCIA:<br>N/A  | Fecha:<br>23/08/2021   | <b>No. Parte: OKY3139</b> |                            |