

## MICROFONO, 1.5 V, 9x7 MM



### Descripcion:

El llamado micrófono de condensador electret es una variante del micrófono de condensador que utiliza un electrodo. Lo habitual es utilizar una pila de 1.5 V, aunque se puede usar la alimentación phantom, no es conveniente, pues si se sobrealimenta constantemente al micro, se acortará su vida útil. Ideal para aplicaciones como: para equipos domésticos de alta fidelidad, como micrófonos de los celulares (teléfonos móviles), como micrófonos para ser pegados a instrumentos específicos, de percusión, metales, pianos acústicos, cuerdas, etc.

### Características:

- Rango de voltaje de funcionamiento: 1.5V-10V
- Sensibilidad:  $-58 \pm 2$ dB (0dB=1V/pa,1KHz)
- Impedancia: Baja
- Omnidireccional
- Frecuencia: 20-16,000Hz
- Voltaje de operación estándar: 4.5V
- Corriente: Max.0.5mA
- Buena calidad
- Distancia entre pines 2.54mm