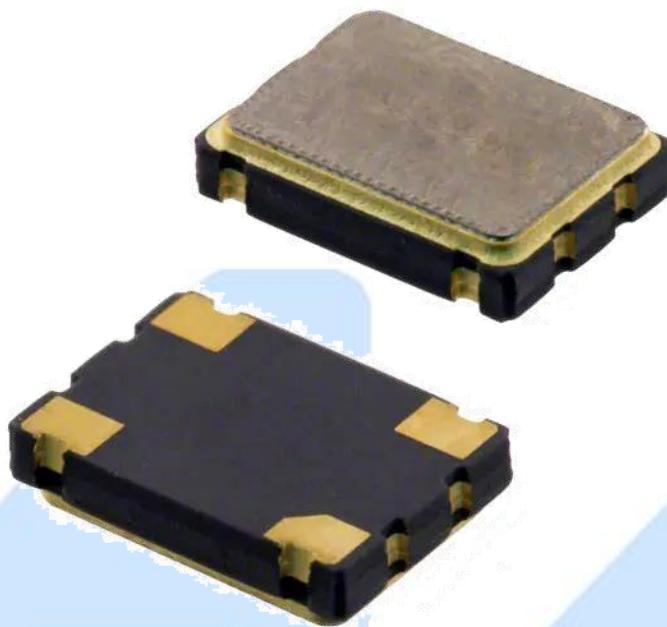


OSC-1.8432MHZ: OSCILADOR SMD DE 1.8432MHZ



Descripción

Un oscilador es un dispositivo mecánico o electrónico que produce una salida de oscilación periódica, típicamente una onda sinusoidal o cuadrada. Los osciladores a menudo se usan en circuitos integrados digitales que proporcionan una fuente de reloj exacta.

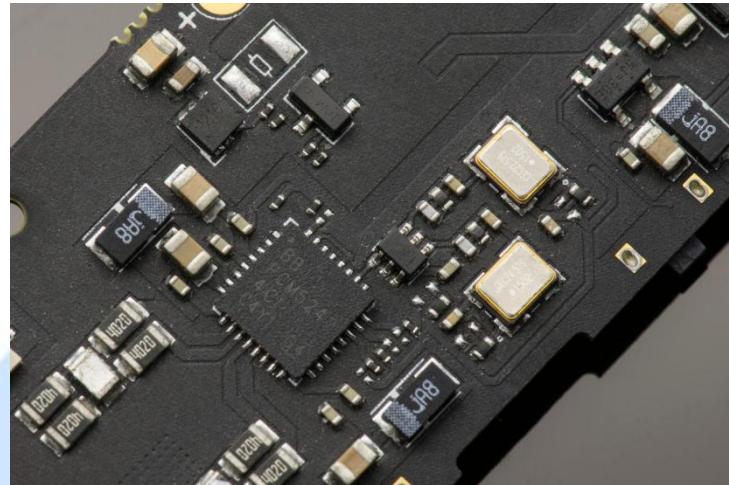
Especificaciones

Frecuencia nominal	1.8432MHz
Tolerancia en la frecuencia	±100ppm
Rango de temperatura de trabajo	-20°C～+70°C
Temperatura de almacenamiento	-55°C～+125°C
Voltaje de alimentación	+5V
Ciclo de trabajo TTL(1.4V)	40～60%
Tiempo de subida y de bajada	8ns máx.
Tiempo de encendido	4ms máx.

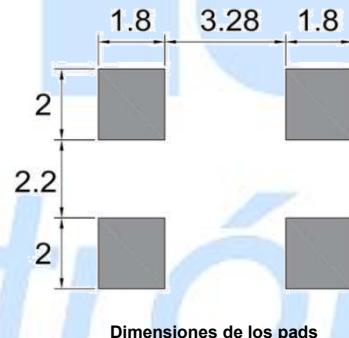
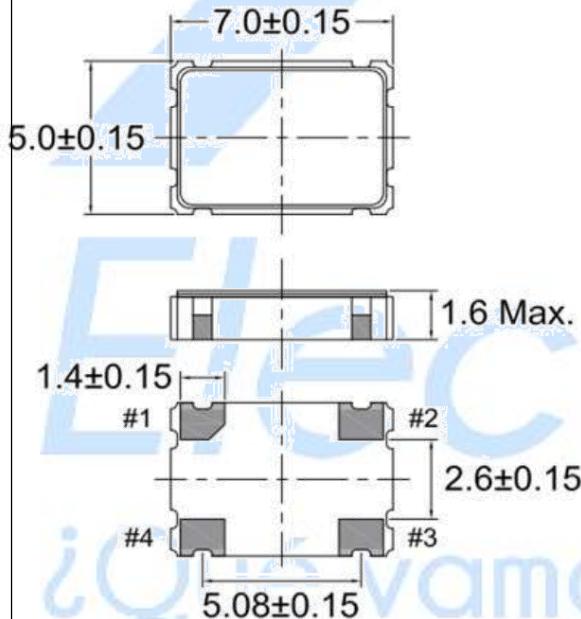
Aplicaciones

Este tipo de dispositivos se utilizan en circuitos que requieran una señal con frecuencia precisa.

- Transmisor
- Oscilador de reloj
- Generador de funciones



Dimensiones (mm)



Terminal	Conexión
#1	STAND BY
#2	GND
#3	OUTPUT
#4	VDD

	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: JMML REV:DMSP
TOLERANCIA: N/A	OSCILADOR SMD DE 1.8432MHZ		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 11/10/2019	No. Parte:OSC-1.8432MHZ	