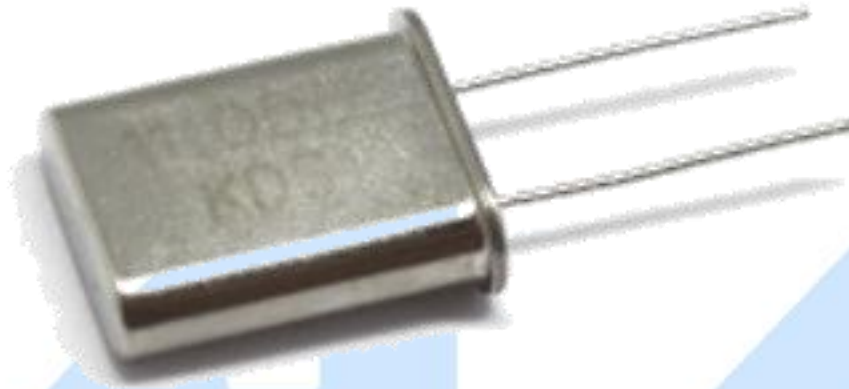


11MHZ: CRISTAL DE CUARZO 11 MHZ



Descripción

El cristal de cuarzo en un montaje electrónico, actúa como un circuito resonante sintonizado a una frecuencia determinada, vibra mecánicamente aunque debido a la propiedad del cuarzo, la vibración mecánica genera una vibración eléctrica y viceversa. Pueden actuar de filtros de frecuencia.

Especificaciones

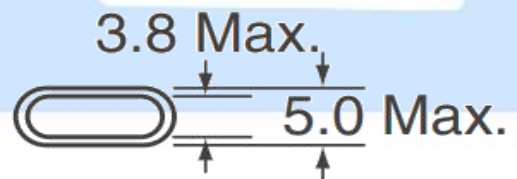
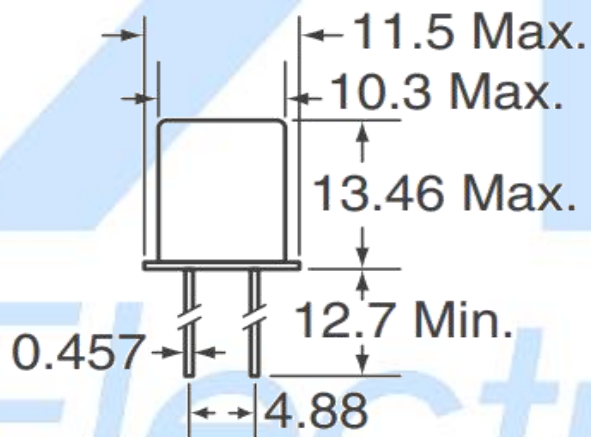
Frecuencia nominal	11MHz
Tolerancia en la frecuencia	±20ppm
Rango de temperatura de trabajo	-20°C~+70°C
Capacitancia de carga	18pF máx.
Resistencia serie equivalente	30Ω máx.

Aplicaciones

Este tipo de dispositivos se utilizan en circuitos que requieran una señal con frecuencia precisa. Como un oscilador a cristal (que puede generar una señal de salida de frecuencia variable) o un oscilador de reloj (que puede generar la frecuencia de reloj de un microcontrolador).



Dimensiones



 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: (01)55 5130 - 7210	
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: JMML
			REV:DMSP
TOLERANCIA: N/A	CRISTAL DE CUARZO 11 MHZ		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 09/09/2019	No. Parte: 11MHZ	