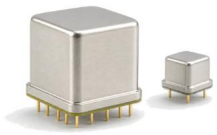
Catálogo de productos

Osciladores de cristal con horno (OCXO)

Un OCXO regula la temperatura del cristal para reducir la deriva de frecuencia. El calentamiento, la estabilidad térmica y el envejecimiento determinan su uso como referencia.



Productos: 1

Revisión: 1 · Fecha de revisión: 2026-11-08



LCOCXO-100M-50P-LN-5V

OCXO 100 MHz con estabilidad térmica ±50 ppb

Referencia sinusoidal, salida típica 8 dBm, alimentación 4,8–5,2 V y características especificadas de −55 a +85 °C.

Frecuencia de salida: Valor: 100; Unidad: MHz; Notas: Típico: 100 MHz.

Exactitud inicial de frecuencia: Valor: ±0.2; Unidad: ppm; Notas: Tolerancia con signo indicada, no límite mínimo escalar. A +25 °C, 15 minutos tras encendido, dentro de 90 días del envío.; A +25 °C, 15 minutos tras encendido, dentro de 90 días del envío.

Forma de onda: Valor: Senoidal

Nivel de salida: Valor: +6 / +8; Unidad: dBm; Notas: Típico: 8 dBm. Mínimo: 6 dBm.

Detalles del producto Ficha técnica del producto

Aviso del documento

Las especificaciones pueden revisarse. Antes de cerrar el diseño, confirme con LCRF la revisión vigente y los requisitos específicos del producto. La oferta aprobada y la documentación del pedido definen la configuración suministrada.