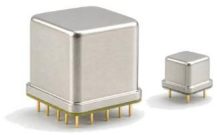
Catalogue produits

Oscillateurs à quartz thermostatés (OCXO)

Un OCXO régule la température du quartz pour limiter la dérive de fréquence. Le préchauffage, la stabilité thermique et le vieillissement déterminent son emploi comme référence.



Produits: 1

Révision: 1 · Date de révision: 2026-11-08



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

OCXO 100 MHz, stabilité thermique ±50 ppb

Référence sinusoïdale, sortie typique 8 dBm, alimentation 4,8–5,2 V et caractéristiques spécifiées de −55 à +85 °C.

Fréquence de sortie: Valeur: 100; Unité: MHz; Remarques: Typique: 100 MHz.

Précision initiale de fréquence: Valeur: ±0.2; Unité: ppm; Remarques: Tolérance signée indiquée, sans limite minimale scalaire. À +25 °C, 15 minutes après mise sous tension, dans les 90 jours suivant l’expédition.; À +25 °C, 15 minutes après mise sous tension, dans les 90 jours suivant l’expédition.

Forme d’onde: Valeur: Sinusoïdale

Niveau de sortie: Valeur: +6 / +8; Unité: dBm; Remarques: Typique: 8 dBm. Minimum: 6 dBm.

Détails du produit Fiche technique produit

Avis relatif au document

Les spécifications peuvent être révisées. Avant de figer la conception, confirmez auprès de LCRF la révision en vigueur et les exigences propres au produit. L’offre approuvée et les documents de commande définissent la configuration fournie.