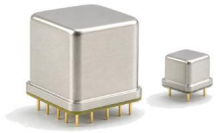
Каталог продукции

Термостатированные кварцевые генераторы (OCXO)

Термостатированный кварцевый генератор стабилизирует температуру кварца и уменьшает дрейф частоты. Для OCXO отдельно оценивают прогрев, температурную стабильность и старение.



Продукция: 1

Редакция: 1 · Дата редакции: 2026-11-08



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

OCXO 100 MHz со стабильностью температуры ±50 ppb

Синусоидальная опора, типовой выход 8 dBm, питание 4,8–5,2 V и заданные характеристики от −55 до +85 °C.

Выходная частота: Значение: 100; Единица: MHz; Примечания: Типовое: 100 MHz.

Начальная точность частоты: Значение: ±0.2; Единица: ppm; Примечания: Указанный знакопеременный допуск, не скалярный нижний предел. При +25 °C, через 15 минут после включения, в пределах 90 дней после отгрузки.; При +25 °C, через 15 минут после включения, в пределах 90 дней после отгрузки.

Форма сигнала: Значение: Синусоидальная

Выходной уровень: Значение: +6 / +8; Единица: dBm; Примечания: Типовое: 8 dBm. Минимум: 6 dBm.

Подробнее о продукте Техническое описание изделия

Примечание к документу

Технические характеристики могут пересматриваться. До фиксации проекта подтвердите в LCRF актуальную редакцию документа и требования к конкретному изделию. Поставляемая конфигурация определяется утвержденным предложением и документацией заказа.