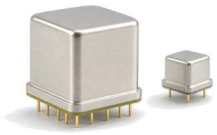
製品カタログ

恒温槽付水晶発振器 (OCXO)

恒温槽付き水晶発振器は、水晶の温度を制御して周波数ドリフトを抑えます。OCXOを基準源に用いる場合は、ウォームアップ、温度安定度、経年変化を分けて評価します。



製品: 1

改訂: 1 · 改訂日: 2026-11-08



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

温度安定度±50 ppbの100 MHz OCXO

正弦波基準、代表出力8 dBm、電源4.8–5.2 V、指定出力特性温度範囲−55〜+85 °C。

出力周波数: 値: 100; 単位: MHz; 注記: 代表: 100 MHz.

初期周波数確度: 値: ±0.2; 単位: ppm; 注記: 記載された正負の公差であり、スカラーの最小限界ではありません。 +25 °C、電源投入15分後、出荷後90日以内。; +25 °C、電源投入15分後、出荷後90日以内。

波形: 値: 正弦波

出力レベル: 値: +6 / +8; 単位: dBm; 注記: 代表: 8 dBm. 最小: 6 dBm.

製品詳細　製品データシート

文書に関する注意

仕様は製品の更新に伴い改訂される場合があります。設計を確定する前に、現行の文書改訂版と製品固有の要件を LCRF に確認してください。供給構成は承認済みの見積書および注文書類で定義されます。