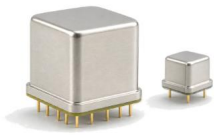
Catálogo de produtos

Osciladores de cristal com forno (OCXO)

O OCXO mantém a temperatura do cristal controlada para reduzir a deriva de frequência. Aquecimento, estabilidade térmica e envelhecimento definem sua aplicação como referência.



Produtos: 1

Revisão: 1 · Data da revisão: 2026-11-08



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

OCXO 100 MHz com estabilidade térmica ±50 ppb

Referência senoidal, saída típica 8 dBm, alimentação 4,8–5,2 V e características especificadas de −55 a +85 °C.

Frequência de saída: Valor: 100; Unidade: MHz; Notas: Típico: 100 MHz.

Exatidão inicial de frequência: Valor: ±0.2; Unidade: ppm; Notas: Tolerância com sinal declarada, não limite mínimo escalar. A +25 °C, 15 minutos após ligar, dentro de 90 dias após a expedição.; A +25 °C, 15 minutos após ligar, dentro de 90 dias após a expedição.

Forma de onda: Valor: Senoidal

Nível de saída: Valor: +6 / +8; Unidade: dBm; Notas: Típico: 8 dBm. Mínimo: 6 dBm.

Detalhes do produto Ficha técnica do produto

Aviso do documento

As especificações podem ser revisadas. Antes de concluir o projeto, confirme com a LCRF a revisão vigente e os requisitos específicos do produto. A proposta aprovada e a documentação do pedido definem a configuração fornecida.