製品カタログ

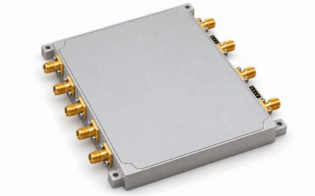
受信機モジュール

受信フロントエンドは後段の変換・処理に先立って入力 RF を調整します。受信経路全体と各動作状態について、感度、大信号耐性、インターフェースを比較します。



製品: 3

改訂: 1 · 改訂日: 2026-11-08



LCRFE-1500-3000-4

1500–3000 MHz 4チャネル受信フロントエンド

2種のフィルタ帯域、利得30±1.5 dB、雑音指数≤7 dB、共通BITE入力を備える4チャネルRF調整モジュール。

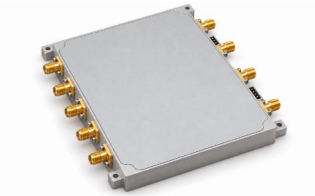
RF入力周波数: 値: 1500–3000; 単位: MHz

チャネル数: 値: 4

利得: 値: 30±1.5; 単位: dB

雑音指数: 値: ≤7; 単位: dB; 注記: 最大: 7 dB.

製品詳細　製品データシート



LCRFE-3000-6000-4

3–6 GHz 4チャネル受信フロントエンド

3種のフィルタ帯域、利得30±1.5 dB、雑音指数≤8 dB、チャネル別DSA制御を備える4系統のRF受信モジュール。

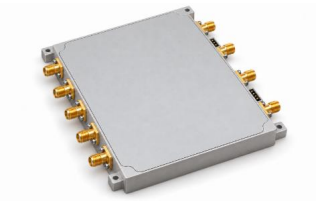
RF入力周波数: 値: 3000–6000; 単位: MHz

チャネル数: 値: 4

利得: 値: 30±1.5; 単位: dB

雑音指数: 値: ≤8; 単位: dB; 注記: 最大: 8 dB.

製品詳細　製品データシート



LCRFE-600-1500-4

600–1500 MHz 4チャネル受信フロントエンド

切り替え可能なサブバンドフィルタ、利得30±1.5 dB、雑音指数≤7 dB、独立したデジタル減衰を備える4系統のRF受信経路。

RF入力周波数: 値: 600–1500; 単位: MHz

チャネル数: 値: 4

利得: 値: 30±1.5; 単位: dB

雑音指数: 値: ≤7; 単位: dB; 注記: 最大: 7 dB.

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。