バンドパスフィルタ・7960–8060 MHz

阻止域減衰量 ≥60 dB (DC–7600 MHz) / ≥60 dB (8400–12000 MHz). 筐体平面寸法 62 × 16 × 12 mm.

RF 特性

項目	値
通過帯域	7960–8060 MHz
通過帯域内挿入損失 [1]	≤2.5 dB
阻止域減衰量 [2]	≥60 dB
阻止域減衰量 [3]	≥60 dB
VSWR [1]	≤1.5:1

[1] 7960–8060 MHz
[2] DC–7600 MHz
[3] 8400–12000 MHz

設計定格

項目	値
動作温度	−10…+50 °C (設計値)
許容電力	30 W (設計値)

機械仕様

項目	値
RF インピーダンス	50 Ω
筐体平面寸法	62 × 16 × 12 mm (コネクタの突出部を除く)
RF 端子	SMA-F (筐体の両端にコネクタを1個ずつ配置)
上部突出高さ	2 mm
表面処理	黒色焼付塗装
取付穴	Ø2.2 mm の貫通穴 4 個 (穴の中心間隔 52 × 12.4 mm)

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。