バンドパスフィルタ 1526–1536 MHz

帯域外抑圧 · ≥50 dB (DC–1516 MHz) / ≥50 dB (1546–2000 MHz). RF インピーダンス 50 Ω. 筐体寸法 106 × 73 × 26 mm.

RF 特性

項目	値
通過帯域	1526–1536 MHz
通過帯域内挿入損失 [1]	≤3 dB
通過帯域内リップル [1]	≤1 dB
帯域外抑圧 [2]	≥50 dB
帯域外抑圧 [3]	≥50 dB
VSWR [1]	≤1.6:1

[1] 1526–1536 MHz
[2] DC–1516 MHz
[3] 1546–2000 MHz

設計定格

項目	値
許容電力	50 W
動作温度	−10…+55 °C

機械仕様

項目	値
RF インピーダンス	50 Ω
筐体寸法	106 × 73 × 26 mm
RF 端子	N-F
筐体材質	Al 6061
取付穴の中心間隔	101 × 68 mm
取付用貫通穴	4 × Ø2.8 mm
調整ねじの突出寸法	<6 mm
筐体底面からRFコネクタ軸までの高さ	13 mm

筐体の取り付け

RFコネクタは筐体の対向する端面にあり、横方向にずれています。 清掃時は製品の表面を拭き、洗浄液に浸さないでください。

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。