ハイパスフィルタ・3000–4200 MHz

阻止域減衰量 ≥60 dB (DC–2100 MHz). パッケージ寸法 30 × 12 × 10 mm.

RF 特性

項目	値
通過帯域	3000–4200 MHz
通過帯域内挿入損失 [1]	≤1.0 dB
通過帯域内リップル [1]	≤1.0 dB
VSWR [1]	≤1.5:1
阻止域減衰量 [2]	≥60 dB

[1] 3000–4200 MHz
[2] DC–2100 MHz

設計定格

項目	値
許容電力	2 W
動作温度	−40…+70 °C
保存温度	−55…+85 °C

機械仕様

項目	値
RF インピーダンス	50 Ω
パッケージ寸法 [1]	30 × 12 × 10 mm
RF 端子 [2]	SMA-K
表面処理	銀めっき
取付穴 [3]	M2取付ねじ穴4か所

[1] コネクタの突出部を除く
[2] 筐体の両端にコネクタを1個ずつ配置
[3] 穴の中心間隔 27 × 9 mm

筐体の取り付け

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。