ハイパスフィルタ · 480–6000 MHz

阻止域減衰量 · ≥80 dB (DC–400 MHz). 筐体寸法 40.4 × 12 × 10 mm.

RF 特性

項目	値
通過帯域	480–6000 MHz
通過帯域内挿入損失 [1]	≤2.5 dB
阻止域減衰量 [2]	≥80 dB
VSWR [1]	≤1.7:1

[1] 480–6000 MHz

[2] DC–400 MHz

電力・温度定格

項目	値
許容電力	1 W
動作温度	−40…+70 °C (設計値)
保存温度	−55…+85 °C (設計値)

機械仕様

項目	値
RF インピーダンス	50 Ω
RF 端子	SMA-K (筐体の両端にコネクタを1個ずつ配置)
表面処理	銀めっき
品質グレード	産業用
筐体寸法	40.4 × 12 × 10 mm (コネクタの突出部を除く)
取付穴	M2 貫通ねじ穴 4 個 (穴の中心間隔 37.4 × 9 mm)

実装と取扱い

製品表面を清掃する際は、フィルタを洗浄液に浸さないでください。 ユニット全体の温度が 125 °C を超える場合は、ご注文前にご相談ください。

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。