

高電力対応同軸分配器

Power Splitter

STACK

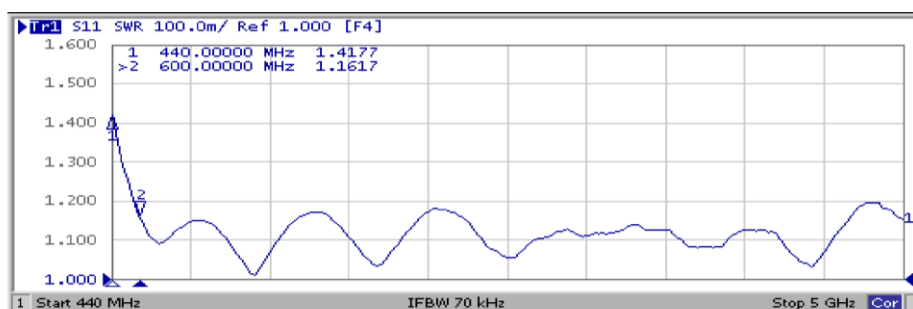
最大電力 300W まで対応の低損失・広帯域の分配器です。
広帯域にわたり良好な分配特性ですので、放送中継局やトンネル内通信設備、
携帯電話基地局(5G Sub-6 対応)、各種実験・研究設備など、高周波信号を伝送
する様々な場面でご利用いただけます。



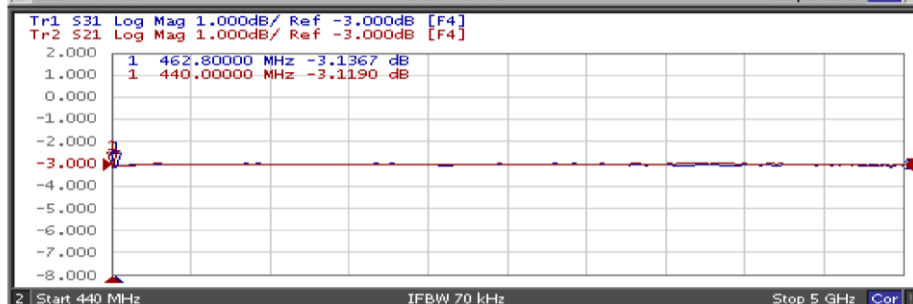
◆ 2 分配器仕様

項目	仕様
周波数範囲	440~5000MHz
挿入損失	3.3dB 以下 (分配損失含む)
入力 VSWR	1.50 以下 440MHz~600MHz 1.25 以下 600~5000MHz
PIM(3 次/43dBm×2 波)	-150dBc 以下
アイソレーション	5.5dB (typ 値)
特性インピーダンス	50Ω
入力電力	300W Avg.
入出力コネクタ	N-J (中心コンタクト:銀メッキ)
使用温度範囲	-30℃~+70℃
寸法	212.9×60.8×25mm
質量	362g ±30g
ブラケット	ポリカーボネイト樹脂 / 黒色

入力 VSWR



挿入損失

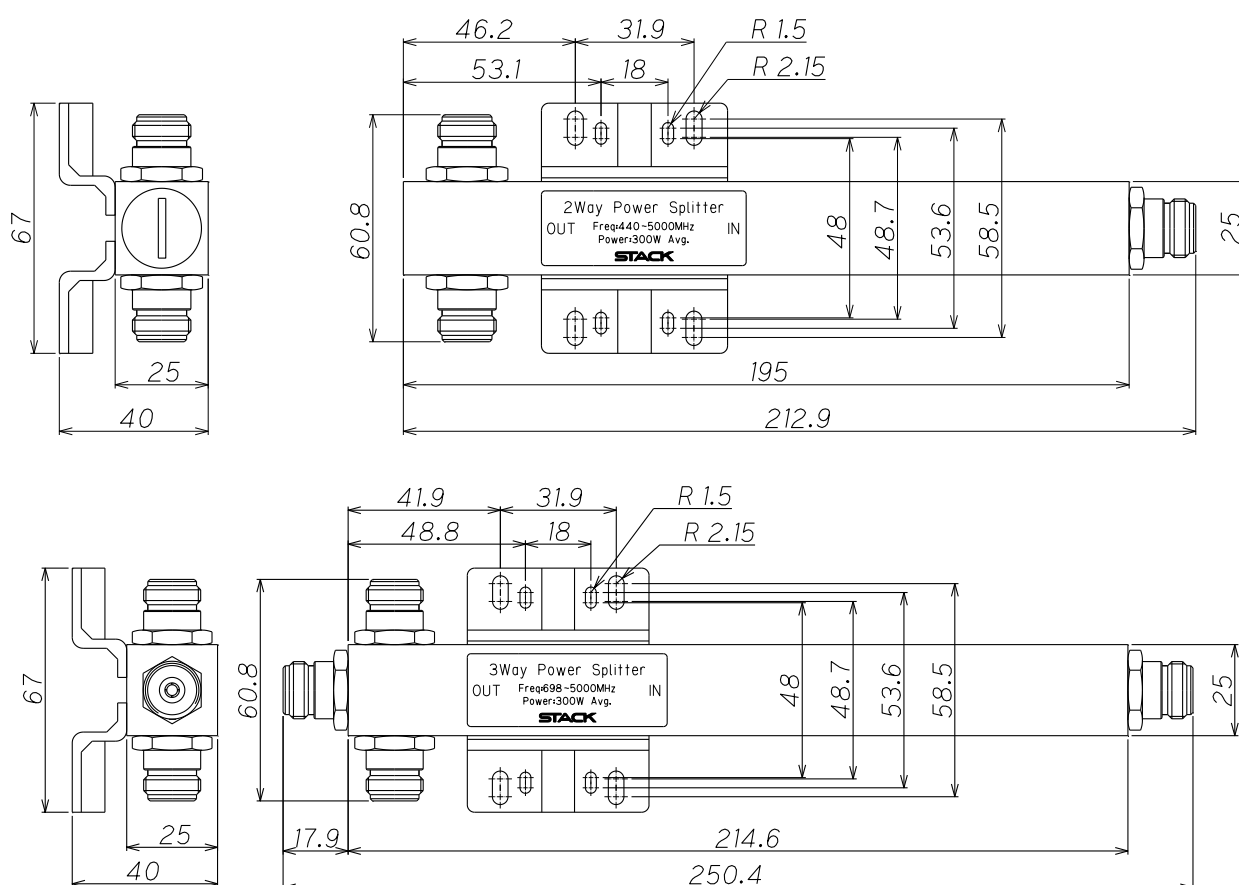


2 分配器の参考波形

◆ 3 分配器仕様

項目	仕様
周波数範囲	698~5000MHz
挿入損失	5.3dB 以下 (分配損失含む)
入力VSWR	1.30 以下
PIM(3次/43dBm×2波)	-150dBc 以下
アイソレーション	8.5dB (typ 値)
特性インピーダンス	50Ω
入力電力	300W Avg.
入出力コネクタ	N-J (中心コンタクト:銀メッキ)
使用温度範囲	-30℃~+70℃
寸法	250.4×60.8×25mm
質量	426g ±30g
ブラケット	ポリカーボネイト樹脂 / 黒色

◆ 外観図



◆ その他 RoHS 指令対応

RoHS2 (2015/863:EU)