

放射エミッション測定用 バンドパスフィルタ

近年、放射雑音計測において、広帯域／ハイゲインのプリアンプが使用されるようになり、相互変調による本来発生しない雑音を計測したり、飽和によるリニアリティの問題等、いろいろな計測の課題を抱えています。本製品はそれらを低減するために30M-1GHzに特化したバンドパスフィルタです。

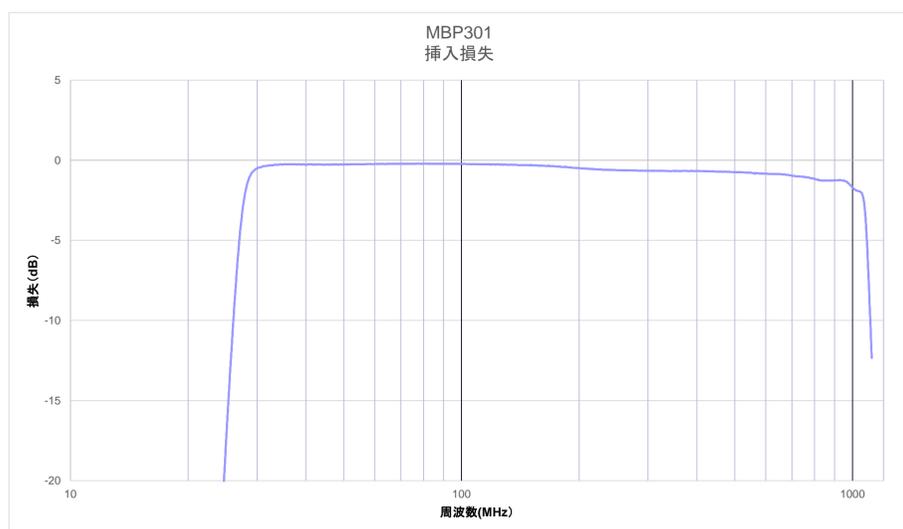
●外観・仕様



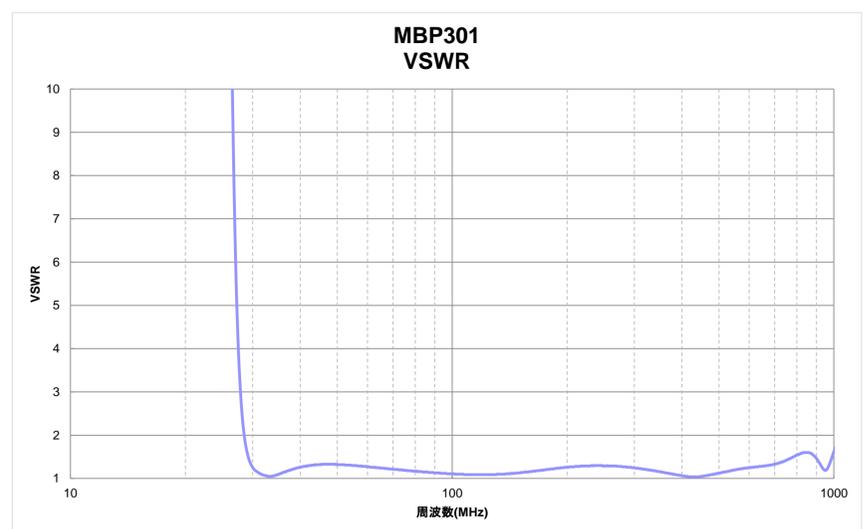
MBP301

項目	内容	備考
型式	MBP301	—
入出力コネクタ	Np-Nj	—
通過帯域	30MHz～1GHz	—
インサージョンロス	2.0dB以下	—
VSWR	≤2.0:1	—
リジェクション	≥40dB @ DC～22MHz	—
	≥40dB @1400-6000MHz	—
インピーダンス	50Ω	—
使用温度範囲	-20℃～60℃	—
寸法(W x H x D)	94mm x 19mm x 19mm	外寸最大値
入力電力	1W max.	—

●測定データ



●挿入損失



●VSWR

●設置例

