

7GHz/10GHz 帯バンドパスフィルタ

7GHz/10GHz Band Pass Filter

STACK

特徴

- 7GHz/10GHz 帯の必要帯域を通過させ、不要波を除去します。
- FPU など素材伝送のフロントエンドに最適です。
- 電気的性能、コネクタ等はカスタマイズ可能です。

性能

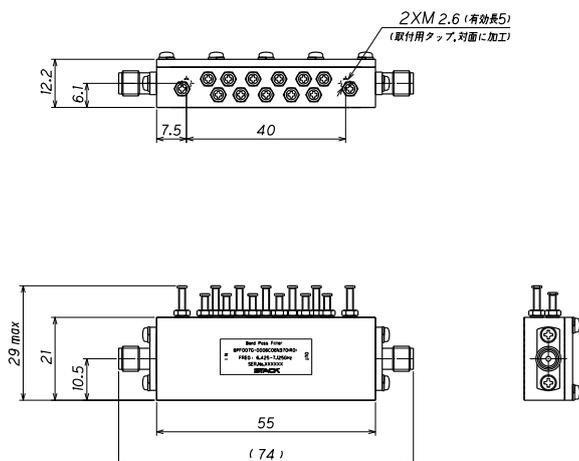
製品名	7GHz 帯 BPF	10GHz 帯 BPF
使用周波数	Fp=6.425~7.125GHz	Fp=10.25~10.7GHz
減衰周波数	Fe=5.6GHz	Fe=9.7GHz
挿入損失	Fp にて 1.0dB 以下	Fp にて 1.5dB 以下
減衰量	Fe にて 30dB 以上	Fe にて 30dB 以上
VSWR	Fp にて 1.3 以下	Fp にて 1.3 以下
入出力インピーダンス	公称 50Ω、不平衡	公称 50Ω、不平衡
入出力コネクタ	SMA-J 型	SMA-J 型
許容電力	連続 0.5W	連続 0.5W

温度：-10℃～+50℃(性能保証)

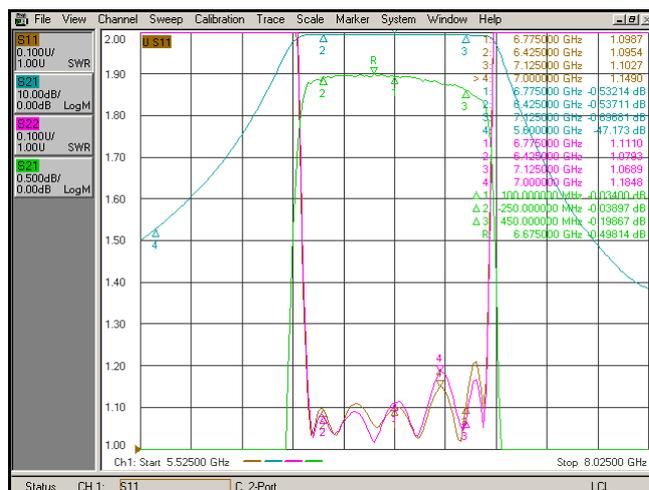
-20℃～+60℃(動作保証)

湿度：45～90%RH 以下(但し結露しないこと)

装置寸法(7GHz 帯)



参考特性



スタック電子株式会社

〒196-8501 東京都昭島市武蔵野 3-9-18

TEL : 042-544-6211 FAX : 042-544-6246

※仕様、意匠は予告なく変更することがあります。 No.CN180909

URL <http://www.stack-elec.co.jp> E-mail : sales@stack-elec.co.jp

高周波ドットコム <http://www.kosyuha.com> ネットショップ