

800MHz-6GHz対応

0156 アンテナカップラ

TC93060A

TESCOM製シールドボックスとの共有測定が可能なアンテナカップラ TC93060Aは6GHz対応の新規格です。エアー接続測定に活用ください。

また、共有測定が可能なTC93020,TC93021,TC93024のシリーズもご用意しております。別途カタログをご請求ください。

概要

タイプ：フラット型

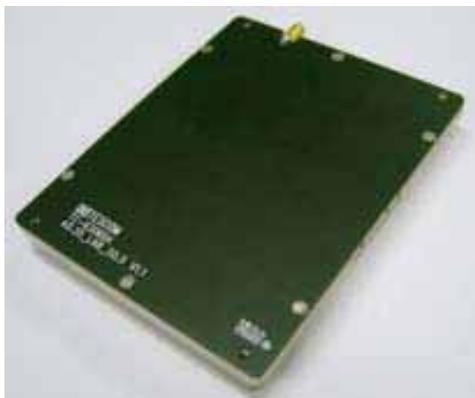
周波数レンジ：800-6GHz

パス・ロス：7-18dB(≥5cm)

VSWR：Better than1:2.2(Typ 1.8)

RFコネクタ：SMA(M)

サイズ(mm)：106×130×15.6(H)

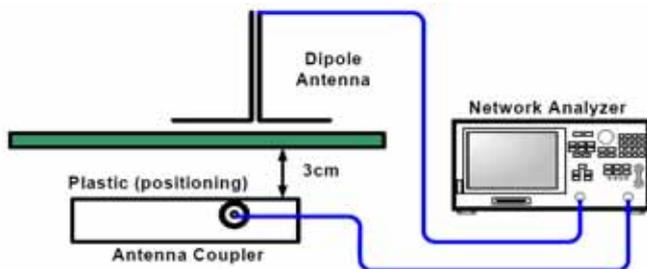


電気性能(Typical S11とVSWRデータ)

	800MHz	1.8GHz	2.4GHz	5.8GHz
S11	-9.36dBm	-10.68dBm	-11.49dBm	-14.39dBm
SWR	2.03	1.83	1.73	1.48

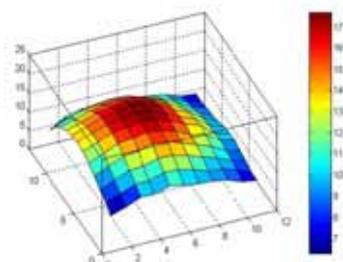
電界分布(Field Distribution)

測定フィールドの分配のための環境セットアップ



- ・空地ではダイポールアンテナを通して測定
- ・ダイポールアンテナとアンテナカップラ との距離は3cm

1.8GHzのときのフィールド分配



900MHzのときのフィールド分配

