

DUPLEXER

MODEL CF-3050

高耐圧 30MHz/50MHz 帯2波共用器

CF-3050は、30MHzと50MHz帯(又はHF帯と144MHz帯)の2つのバンドを同時に送受信することができる2波共用器です。本機を1、2個使用することによりトランシーバーからアンテナまでを、1本の同軸ケーブルで接続できます。

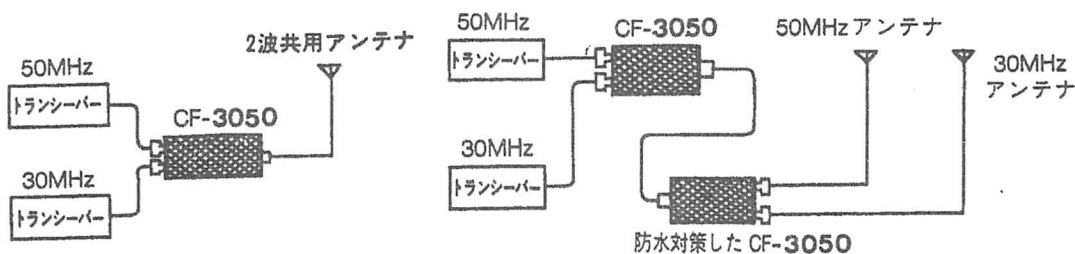
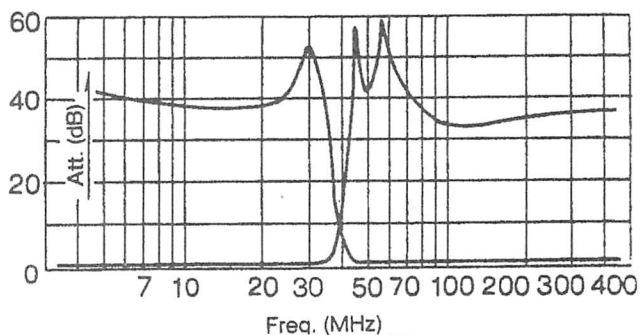
本機は各周波数のフィルター回路を用いているためTVI等の妨害波対策としての機能を合わせもっています。互いのバンド間のみならず全帯域においての相互干渉を抑制してあります。{30MHzと50MHz帯(144MHz帯)帯の各端子間アイソレーションは40dB以上}

※アイソレーションとは端子Aから端子Bへの電波の回り込みに対する減衰量。

本機はモバイル又は屋内用です。屋外使用の場合、防水対策を行なって下さい。また、本機の片方しか使用しない場合、アイソレーションが40dB以上ありますのでオープン状態でも使用できますが、使用しない側にダミーロードを接続すればなお安全です。

仕 様

- 通電帯域 (1) 1.3~30MHz 0.15dB以下
挿入損失 (2) 50~240MHz 0.15dB以下
- 入出力各端子 各帯域50Ωインピーダンス
- V S W R 上記帯域にて1.2以下
- 耐入力 (1) 1.3~30MHzにて 300W
(2) 50~100MHzにて 300W
(3) 120~240MHzにて 300W
- 入出力接栓 M形リセプタクル
M形プラグリセプタクル
- 外径寸法 W70×D64×H30mm



COMET ANTENNA

コメット株式会社

本社 埼玉県浦和市辻4-18-2 ☎048-839-3131(代) FAX. 048-839-3136
大阪営業所 〒560 大阪府豊中市豊池東町4-1-15 ☎06-844-0693 FAX. 06-853-2011
仙台営業所 〒982-01 仙台市若林区上飯田横堀87-1 ☎022-285-9506 FAX. 022-285-9507
福岡営業所 〒816 福岡市博多区井相田2-2-5 第3七福ビル ☎092-592-2531 FAX. 092-592-2532
札幌営業所 〒004 北海道札幌市厚別区厚別南4-34-3 ☎011-892-7575 FAX. 011-892-7571

性能向上の為、予告なく外觀、仕様を変更する事があります。