

広帯域インピーダンス自動整合装置
MB-1K-60100-GU

本品は60MHz～100MHzの任意周波数で連続動作可能なインピーダンス整合装置です。プラズマをはじめとした工業・実験用途にご利用戴けます。

帯域内では、接続の変更を行わずに周波数変更運転が可能です。

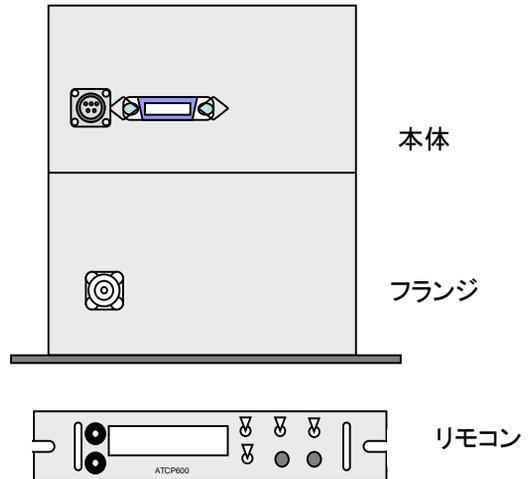
仕様

項目	仕様・定格
周波数範囲	60-100MHz(自動整合範囲) 40-150MHz(手動調整範囲)
通過電力	1kW (高周波電流20A以下)
整合範囲	下記図表
可変素子	真空バリコン2個による可変 C1=SCV152.5H55UW(特) C2=SCV151H55UW(特)
制御	マイクロプロセッサによる ステッピングモータ制御
ユーザ変更素子	整合コイル・補助コンデンサは ユーザが独自に変更可能
RFコネクタ	入力 N-R型 出力ネジ端子
電源	DC24V1.5A (付属ACアダプタでAC100V)
外形	240x150x300(mm)
付属品	リモコンボックスATCP600・制御ケーブル・AC アダプタ・取付フランジ

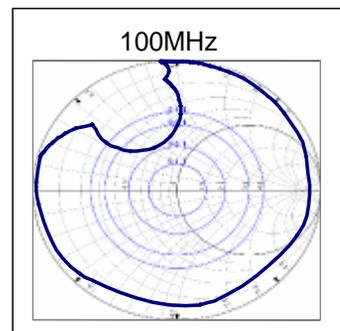
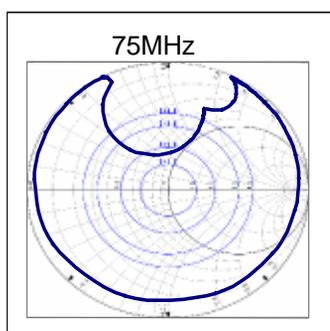
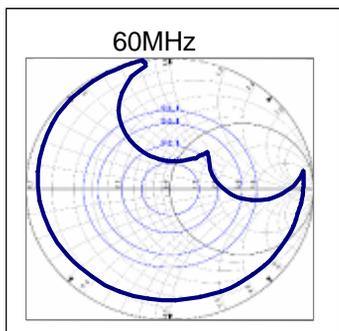
内部写真



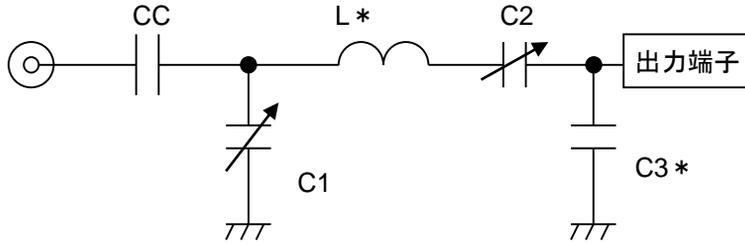
製品イメージ



整合範囲

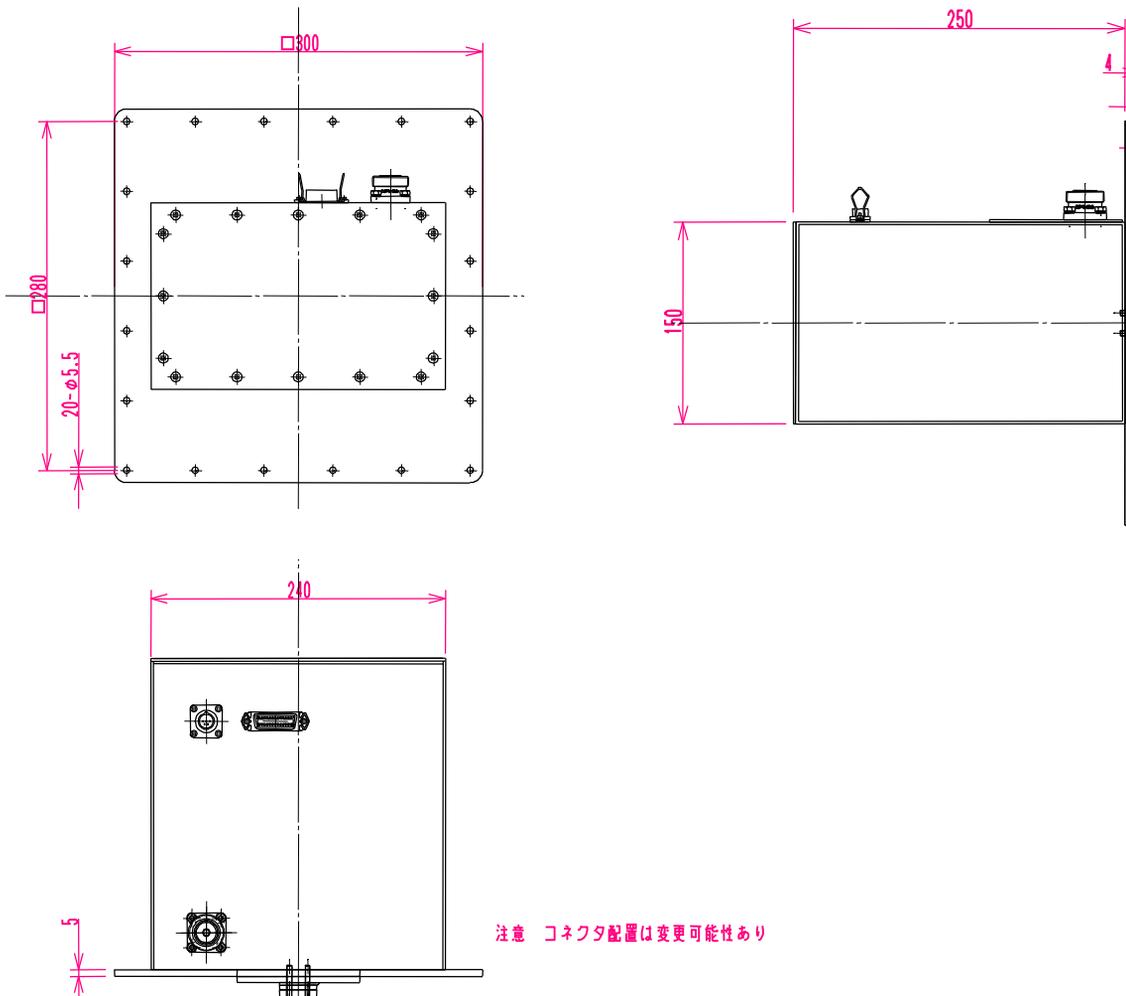


ネットワーク回路図



定数表	
CC	:50pF
C1	:250pF
C2	:100pF
L	:0.25uH(ユーザ変更可能)
C3	:30pF(ユーザ変更可能)

外形図



JSE ジェイエス技研株式会社
 〒340-0215 埼玉県久喜市栄1-2-2
 TEL 0480-48-7652 FAX 0480-58-8890

販売代理店
CB ゼネラル物産株式会社
 〒164-0001 東京都中野区中野2-18-2
 TEL:03-3383-1711 FAX:03-3383-1719
 URL: <http://www.general-bussan.co.jp>
 Mail : info@general-bussan.co.jp