

広帯域インピーダンス自動整合装置
MB-1K-2560-C

本品は25MHz～60MHz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・実験用途にご利用頂けます。

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。

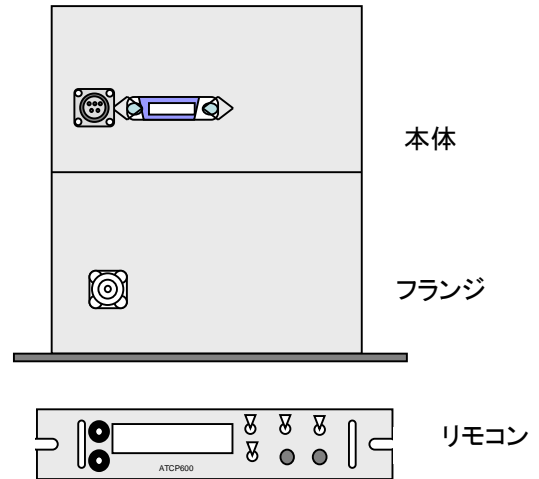
仕様

項目	仕様・定格
周波数範囲	25MHz-60MHz(自動整合範囲)
通過電力	1kW (高周波電流20A以下)
可変素子	真空バリコン2個による可変
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 出力カネジ端子
電源	DC24V1.5A RF電源より供給
外形	240x150x300(mm)
別売	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
付属品	制御コネクタ/DCコネクタ(単品)

内部写真



製品イメージ



27MHz
L=0.5uH



40MHz
L=0.5uH



60MHz
L=0.25uH

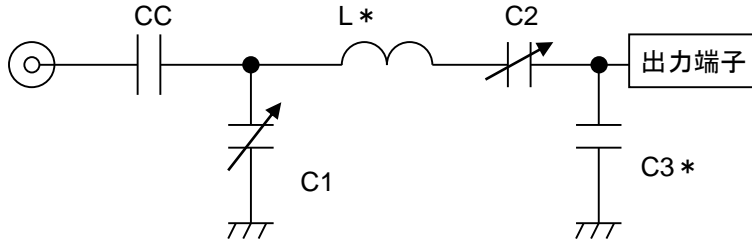


整合範囲は例であり
保証値ではありません

C1=SCV85H55UW

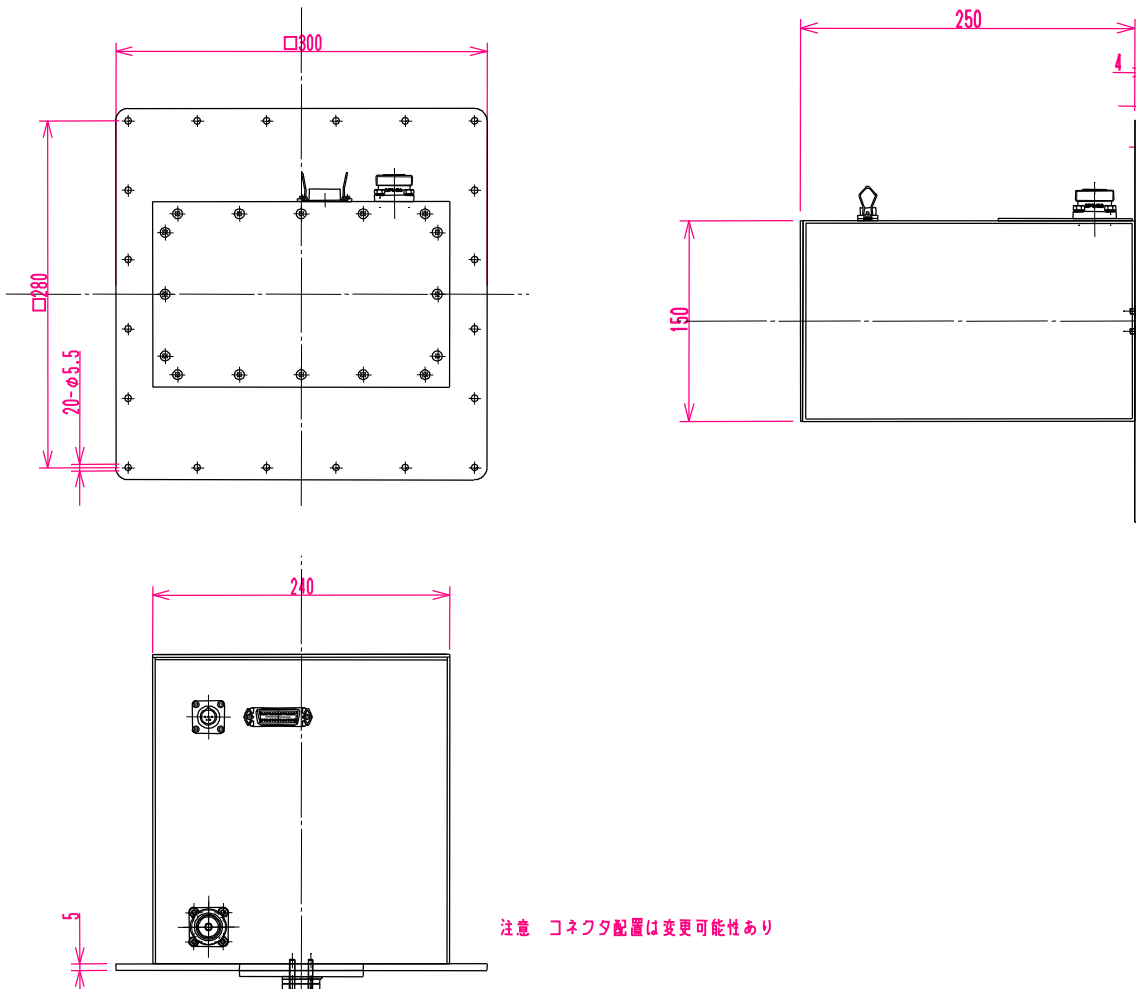
C2=SCV151.5FH55UW

ネットワーク回路図



定数表	
CC	: TBD(出荷時決定)
C1	: 500pF
C2	: 150pF
L	: 0.5uH(ユーザ変更可能)
C3	: なし (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
GB 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