

中波用アンテナ整合器
C1553M

本品は中波帯用自動アンテナインピーダンス手動整合装置です。
線状アンテナを直接接続する屋外型(防水型)で制御ケーブルにより室内から電源供給と遠隔操作が行えます。

定格・仕様

| | |
|------------------------|--|
| 品名 | 中波帯アンテナ整合器 |
| 周波数 | 900 ~ 1700kHz(バンド切換あり) |
| 耐入力 | 100W (AM波連続) |
| 整合範囲 | R=10 ~ 100 X=-300 ~ +100 |
| アンテナ型式 | 不平衡単一型 |
| 整合ネットワーク | T型ネットワーク |
| 可変素子 | 真空可変コンデンサ SCV-515x2 個 |
| ネットワークコイル | 25 μ H 空芯 2 個 |
| 整合時間 | 10 秒以内 |
| 整合点の SWR | 1.1 以下 |
| 整合点 \pm 10kHz の VSWR | 1.3 以下 |
| 冷却方式 | 自然空冷(密閉式) |
| 送信機接続コネクタ | N-R 型 |
| DC 電源コネクタ | JMR1305M |
| 制御線コネクタ | NJW-2410-RM(本体) NJW-2410-RF(リモコン・モニタ側) |
| アンテナ端子 | ホット側: 腕型貫通碍子 M8 ネジ止め コールド側: 腕型貫通碍子 M8 ネジ止め (筐体内で接地連絡) |
| 避雷器 | カーボンギャップ内蔵 |
| 電源電圧 | 本体として DC12 - 24V リモコン併用で AC100V-240V DC12-24V の 2 電源方式 |
| 外形寸法 | 400x300x150mm(WxHxD 突起物除く) |
| 防水性能 | I P 6 3 相当 |
| 重量 | 約 10kg 以下 |

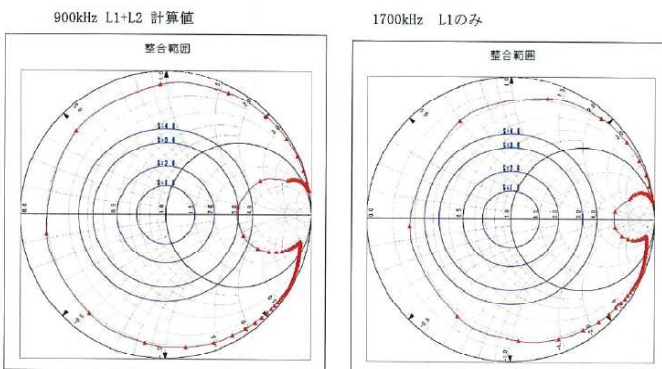
外観画像



制御用リモコンボックス



整合範囲



ネットワーク回路

