MC-600

 50Ω ⇔ 600Ω インピーダンス・マッチング・トランス (受信用)

MC-600 は、ラジオチューナーの平衡アンテナ端子に、同軸 50Ω のループアンテナ等を接続する場合に便利なインピーダンス整合器です。定在波比(SWR)を最小とし、アンテナで受けた電波を最大限に伝達することができます。



主な特徴

- 10kHz-30MHz と広帯域で均一な特性を持ちます。
- 外付けアンテナの性能を最大限に引き出します。
- ・ 600Ω などの高インピーダンスを 50Ω に簡単に変換できます。
- ・ アンテナ側は BNC タイプ。ラジオチューナー側は、接続に便利なケーブルが付属しています。
- ・ 逆接続することで、AM アンテナ (平衡) 等を同軸 50Ωの受信機へ接続することも可能です。

使用方法

- 1. 使用されるアンテナを同軸ケーブルで 50Ω 側へ接続します。
- 2. 付属のケーブルを 600Ω 側に固定して、ラジオ受信機 へ接続します。



アンティークラジオに接続した例

仕様

方式	トランスによるインピーダンス整合
周波数範囲	10kHz - 30MHz
入出力	50Ω不平衡 BNC-J ⇔ 600Ω平衡 陸式ターミナル
寸法	50×25×35mm (突起部含まず)
質量	約 38g
付属品	接続ケーブル 約 300mm

株式会社エーオーアール ©2021 AOR, LTD.