

豊富な自社製品でお客様のご要望にお応えします



前面写真

SW2PR1: MCPA切替制御器(Type I)

(単体コード: 6554B)

概要

- ◆ 本器は、デジタルテレビ送信装置の切替制御器で、2台の電力増幅器を自動または手動にて切り替えます。各機器の状態を監視し、異常発生時には自動切替を行います。また、別途準備されたりモコン装置により遠隔制御監視が可能です。切替SWにはトランスファー型同軸切替器を使用し、信頼性に優れています。また、切替時間が10mS以下を実現しています。2系統のDC電源入力をユニット内部でダイオード付け合わせをしていますので、片系の電源故障時でも運用可能です。RF信号のインターフェース及び操作SWは、全て前面パネルに出力していますので、緊急時は接続ケーブルのバイパスによる対応が可能です、またメンテナンスが容易です。高さ100mmに実装可能で省スペースです。組み込みマイコンを使用し、制御動作の変更が柔軟に対応できます。また、ウォッチドッグタイマ機能により誤動作防止対策を実現しています。万が一、電源故障になっても、同軸切替器の状態はラッチされており、放送はそのまま継続されます。

構造

- ◆ 外形寸法: 480(W)×99(H)×450(D)mm ※突起物は含まず
質量: 6.0kg 以下

定格

入力レベル	指定するMCPA出力レベルによる	
周波数	UHF テレビ全チャンネル	
インピーダンス	50Ω	
入出力コネクタ	S	
一般仕様	電源電圧	DC 48V±15%
	消費電力	10W
	使用環境	温度
湿度		45~90%

性能

挿入損失	0.5dB 以下
アイソレーション	60dB 以上
VSWR	1.2 以下
切替時間	10ms 以下

この掲載内容は、予告なく変更することがあります。ご了承下さい。



日本通信機株式会社

Japan Communication Equipment Co., Ltd.

URL: <http://www.nitsuki.com> E-mail: eigyoun@nitsuki.com

本社・営業部: 神奈川県 大和市 深見西 7-4-12 (〒242-0018)
大阪支店: 大阪府 吹田市 広芝町22-22-202号 (〒564-0052)
仙台支店: 宮城県 仙台市 青葉区 台原2丁目15-55-608 (〒981-0911)

電話 046-260-3150
電話 06-6338-7263
電話 022-274-7258



JQA-1470



JQA-EM2172