

SAM-200D 空中線監視装置 (アンテナモニタ)

SAM-200Dは、地上波デジタル放送に対応した空中線監視装置です。TV放送システムの給電線や空中線系のVSWR、DCR(直流抵抗)、デハイドレータ動作を常時監視して、その測定値が警報値を超えると外部へ警報信号を出力します。

又、従来のアナログUHF放送にも対応しており、デジタル/アナログが混在するシステムにおいても同時監視が出来ます。



特徴

- 地上波デジタル放送及びアナログ放送に対応しています。
- VSWR 6系統、DCR 2系統の測定を自動的に行い、24時間監視します。
- VSWR測定系には測定周波数毎のバンドパスフィルタを用意する必要はありません。
- 2系統のデハイドレータ動作監視機能があります。
- 警報値は、各系統を個別に設定できます。

性能

形式	SAM-200D
測定周波数	UHF TV全帯域 (13 ~ 62ch)
監視系統	VSWR 6系統、DCR 2系統、デハイドレータ 2系統
VSWR測定範囲	1.05 ~ 2.0
DCR測定範囲	20 ~ 250mΩ
警報表示機能	LED表示 (正常時 緑、異常時 赤、異常復旧時 黄)
使用電源	100V AC 1Φ 50/60Hz
外形寸法	W 480mm × D 328mm × H 49mm (突起物は含まず)