

# 整合監視器 EM-1001A

## 概要

本器は、基準信号発生器の出力信号(10MHz)を常に監視し、内部に持つ発振器との整合性が取れない場合はアラームを出し、24時間3年分の経過記録を残すことができます。

これにより基準信号発生器をリファレンスとして計測されたデータの信頼性を上げることができます。

また GPS 信号を受信することでより監視時刻データの信頼度を上げることができます。

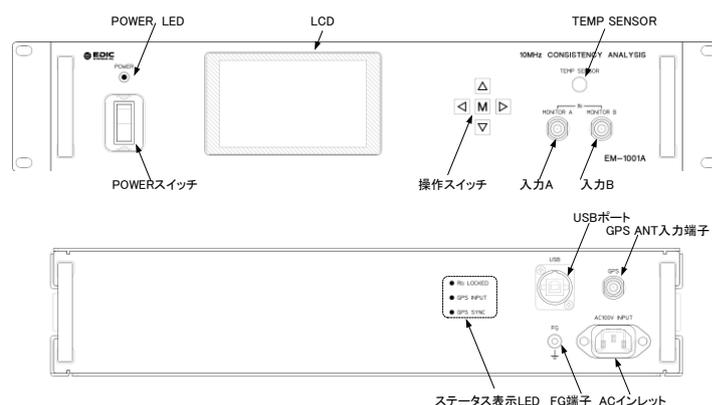


## 仕様

入力周波数	10MHz (正弦波、矩形波)
監視アラーム	$7.5 \times 10^{-10}$ 以下 (設定可)
測定精度範囲	$1 \times 10^{-5} \sim 1 \times 10^{-12}$
入力レベル	+10dBm ~ -10dBm
入力インピーダンス	50Ω
動作温度	0°C ~ +50°C
保存温度	-20°C ~ +60°C
使用電源	電圧範囲 AC85V~132V 周波数範囲 50Hz,60Hz 及び 400Hz
消費電力	50W
LCD 表示項目	診断結果 入力 A 信号 監視状況/入力有無 /電圧レベル状態 入力 B 信号 監視状況/入力有無 /電圧レベル状態

LED 表示	POWER : 電源投入時に点灯 (緑色)
質量	約 6kg
寸法	W430mm × H88mm × D342mm (突起部を含まず)
付属品	ラックマウント用金具 電源ケーブル

## 外観図



※製品の仕様は予告なく変更することがあります。