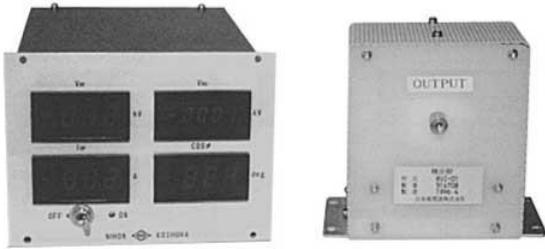




Accessories for High-Frequency Power Source

高周波電源用アクセサリ

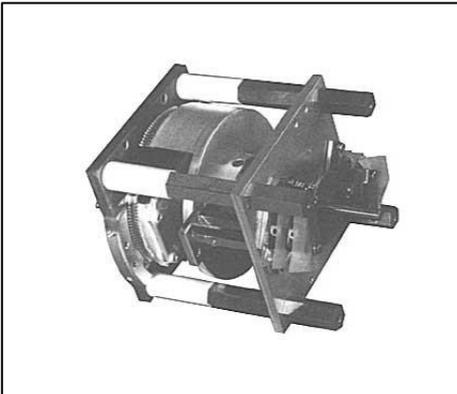
RFセンサ (RVI-500)



測定パラメータ	高周波電圧 (VRF) : 0~2kV rms 高周波電流 (IRF) : 0~60A rms セルフ直流電圧 (VDC) : 0~-5kV 位相 (ϕ) : -180~+180 deg
使用電源	AC100V \pm 10% 0.5A 50/60Hz
装置構成	検出部1台、表示部1台、接続ケーブル1式
外形寸法	検出部 W : 約132mm D : 約97mm H : 約120mm 表示部 W : 約134mm D : 約230mm H : 約100mm

- 本センサは13.56MHzのマッチングボックスと負荷の間に挿入し、高周波電流、電圧等のRFパラメータを測定します。
- 測定値は表示部のデジタルパネルメータにてリアルタイムに表示され、同時に背面のDsubコネクタよりアナログモニタが出力されます。
- 本センサにより測定された高周波電圧、電流及び位相より負荷インピーダンスを計算により求めることができます。

切替器 (二点・三点・手動・自動)



VPPセンサ



コンデンサーカップリング



- 移相コントローラ
- VDCセンサ
- リニアライザ
- 異常放電検出器
- 外部信号コントローラ



日本高周波株式会社