

□概要

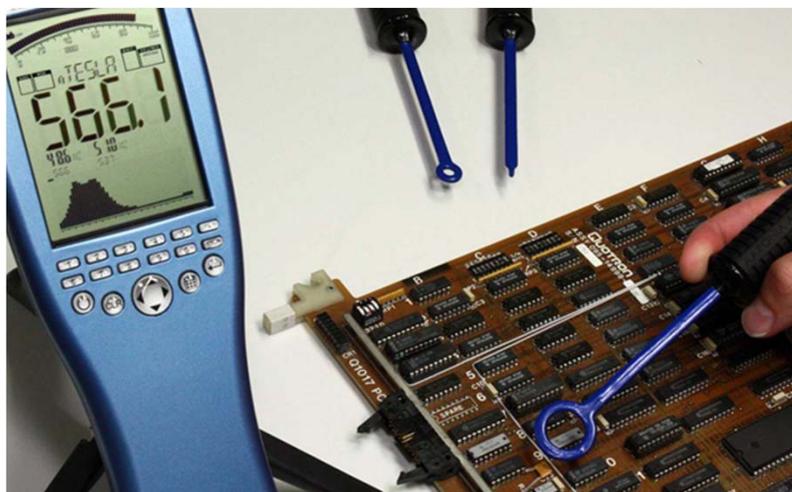
RFニアフィールド・プローブセット(PBS1)は、磁界測定用の4種類のプローブと電界測定用プローブのセットです。PCボードに実装されたデバイスやケーブル等からの電磁波の放射状況をスペクトラムアナライザで測定し、電子機器の初期診断及び対策に活用されます。オプションとしてプリアンプを用意しました。(PBS2セット)



Rev 2J
06.30.2014

RF ニアフィールドプローブセット DC to 9GHz

EMF & RF close field sniffer-set for use with any Spectrum Analyzer or Measurement Receiver



セット内容

- 1x 50mm magnetic(H) field probe
- 1x 25mm magnetic(H) filed probe
- 1x 12mm magnetic(H) filed probe
- 1x 6mm magnetic(H) filed probe
- 1x E-field probe
- Pre-amplifier with power supply (only PBS2)
- SMA –SMB 1m ケーブル
- ミニ三脚
- アルミケース
- CD (データファイル)
- 英文Manual

電界プローブでPC基板上のデバイスからの電磁波をピンポイントで測定



ウェーブクレスト株式会社
TEL:048-764-9969 info@wavecrestkk.co.jp

Specifications:

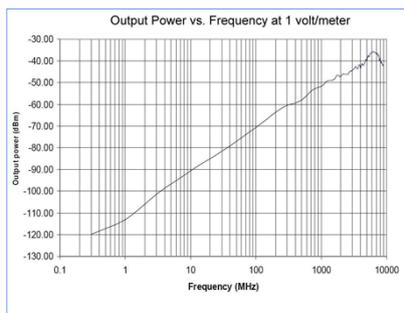
PBS1&PBS2セット仕様

- 周波数レンジ : DC-9Ghz
- プリアンプノイズ(PBS2) : 3.5dB Typ.
- ケース寸法(L/W/D) : 300x190x70mm
- 重量 : 1200g/PBS1 1500g/PBS2
- 製品保証期間 : 1年



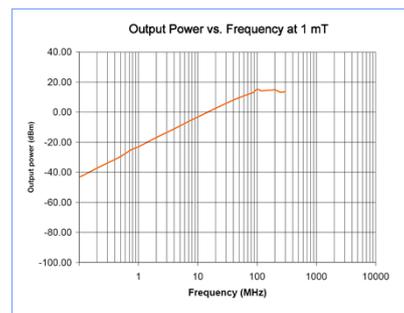
Isotropic E-field probe:

Sensor diameter: 3mm
 Maximum resonance frequency: 9GHz
 Connector: 50 Ohms SMB socket (m)



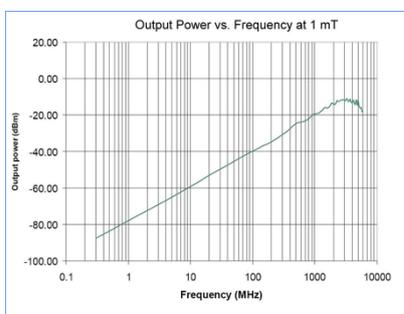
50mm magnetic field probe:

Sensor diameter: 50mm
 Maximum resonance frequency: 700MHz
 Connector: 50 Ohms SMB socket (m)



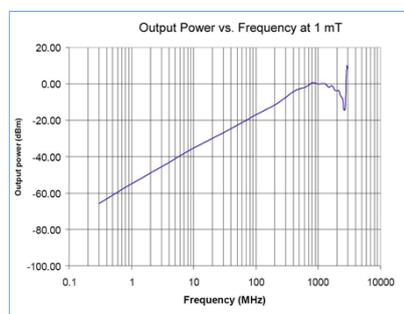
6mm magnetic field probe:

Sensor diameter: 6mm
 Maximum resonance frequency: >6GHz
 Connector: 50 Ohms SMB socket (m)



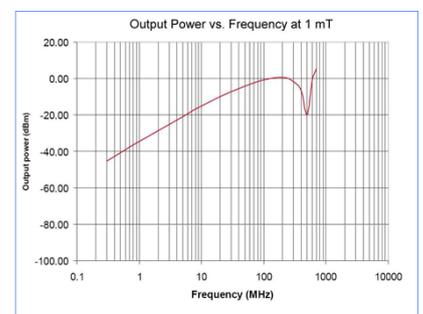
12mm magnetic field sniffer:

Sensor diameter: 12mm
 Maximum resonance frequency: 2,6GHz
 Connector: 50 Ohms SMB socket (m)



25mm magnetic field probe:

Sensor diameter: 25mm
 Maximum resonance frequency: 500MHz
 Connector: 50 Ohms SMB socket (m)



*価格・仕様等は予告なく変更される場合がございます。最新の情報はお問い合わせください。