



Set SX1



- 内容:
- E-Fieldプローブ SX-E03
 - H-Fieldプローブ SX-B3-1
 - H-Fieldプローブ SX-R3-1
 - ケーブル SMA-SMA
 - ケース
 - 取扱説明書(英語版)

NEAR FIELD PROBE SET SX1

FREQUENCY RANGE 1GHz ~ 10GHz

特性	説明	タイプ	プローブヘッド
<p>dBmm vs GHz graph for SX-E03. The y-axis ranges from 0 to 80 dBmm, and the x-axis ranges from 1 to 10 GHz. The curve shows a slight increase from approximately 40 dBmm at 1 GHz to 55 dBmm at 10 GHz.</p>	<p>SX-E03 ハップ・ニアフィールド・プローブ プローブ・ヘッドは約4×4mmと小さく、プリント回路基板上のシングルコンポーネントのような範囲で電界源を見つけ出します。また測定物(高電界強度)に直接配置することが出来ます。 周波数レンジ 1GHz~10GHz プローブヘッド約4×4mm</p>	<p>Diagram showing the probe tip measuring the electric field (E) on a surface. Blue arrows indicate the field direction.</p>	
<p>dBµV/m/µA vs GHz graph for SX-B3-1. The y-axis ranges from -80 to 0 dBµV/m/µA, and the x-axis ranges from 1 to 10 GHz. The curve shows a slight increase from approximately -40 dBµV/m/µA at 1 GHz to -20 dBµV/m/µA at 10 GHz.</p>	<p>SX-B3-1 ハップ・ニアフィールド・プローブ 測定コイルはプローブのシャフトに角度90度にセット出来ます。プローブヘッドを垂直にセットすることで測定コイルがプリント回路基板表面に直接的に触れるので、プリント回路基板の届きにくいスポットも測定が可能です。デバイスから放たれる電界強度の方向を探し出します。 周波数レンジ 1GHz~10GHz 分解約2mm プローブヘッド約4mm</p>	<p>Diagram showing the probe tip measuring the magnetic field (H) on a surface. Blue arrows indicate the field direction. Text: "entering field in the top is registered".</p>	
<p>dBµV/m/µA vs GHz graph for SX-R3-1. The y-axis ranges from -80 to 0 dBµV/m/µA, and the x-axis ranges from 1 to 10 GHz. The curve shows a slight increase from approximately -40 dBµV/m/µA at 1 GHz to -20 dBµV/m/µA at 10 GHz.</p>	<p>SX-R3-1 ハップ・ニアフィールド・プローブ 小さいプローブヘッドでRF磁場を高分解能に探知します。そのため、より小さいコンポーネントでもインターフェイス源として認識されます。SC-R3-1は、ICピンの周辺のような測定が難しいスポットでも測定可能な様に設計されています。 周波数レンジ 1GHz~10GHz 分解約1mm プローブヘッド約3mm</p>	<p>Diagram showing the probe tip measuring the magnetic field (H) on a surface. Blue arrows indicate the field direction. Text: "H registered" and "H not registered".</p>	



ウェーブクレスト株式会社

〒336-0021 埼玉県さいたま市南区別所1-27-5 プレム武蔵浦和7F
 Tel. 048-764-9969 Fax. 050-3488-9847 Email. info@wavecrestkk.co.jp