

28GHz 帯 垂直偏波 OMNI ANTENNA



2016.12 新製品紹介

5G システム等のフィールド電界強度調査・研究に最適

Model 44Sa52 -28GHz



アンテナ利得 (Typ.)

ドーム付

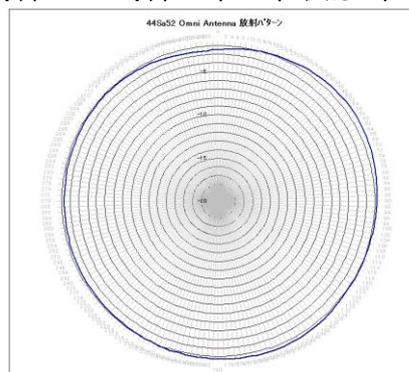
27.58GHz +1.7dBi (-0.4dBd)

27.88GHz +1.8dBi (-0.3dBd)

28.18GHz +1.9dBi (-0.2dBd)

インピーダンス 50Ω

コネクタ K-コネクタ (Male) 又は (Female)



情報機器アンテナ測定ケーブル 30GHz 対応型 (アイソレーティングケーブル)

Isolating Cable for the IT Equipment's Antenna Measurement up to 30GHz

Model 5B-002-129-129-85FB

携帯電話機をはじめ、Blue tooth 無線 LAN 等情報機器及び
アンテナエレメントの放射/受信パターン測定、放射電力/受信感度測定に。



ミリ波マイクロ波帯ではアンテナエレメントの寸法が小さいため、接続ケーブルが近接してしまいます。当アンテナ内部にもエレメントからの漏れを防ぐトラップ構造が施されておりますが、この領域では導体が近接しない様な配慮が必要です。このため、アンテナと接続ケーブル間にアイソレーティングケーブルを挿入します。最適な 30GHz アイソレーティングケーブル Model 5B-002-129-129-85FB を用意いたしましたので、併せお使いください。

本器は一例です。各種帯域の計測用アンテナ及びアイソレーティングケーブルを製作しております。

注) ユーザ各位の御要望、当社の品質管理等に伴って、お断りなしに仕様の一部を変更、向上させて頂く事があります。

開発/製造元:

Candox Systems Inc.

株式会社 キャンドックス システムズ

事業所 361-0045 埼玉県行田市押上町 15-21

Tel. 048-564-0500 Fax. 048-564-0501