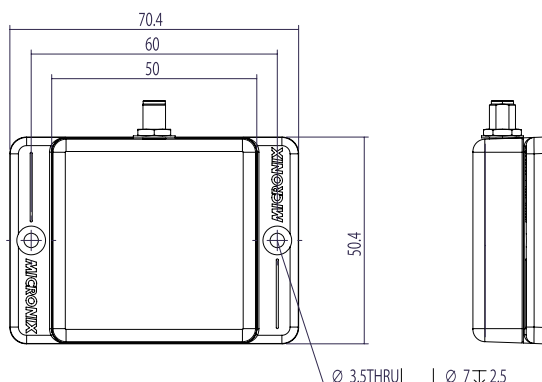


MAN201

- 300MHz～9.5GHzをカバーした小型・広帯域のアンテナカプラ
- 卓上サイズの電波暗箱に組み込み可
- 無線デバイス(DUT)のRF検査時に、DUTの位置決めが容易となるため、測定の繰返し再現性を高く担保できる。



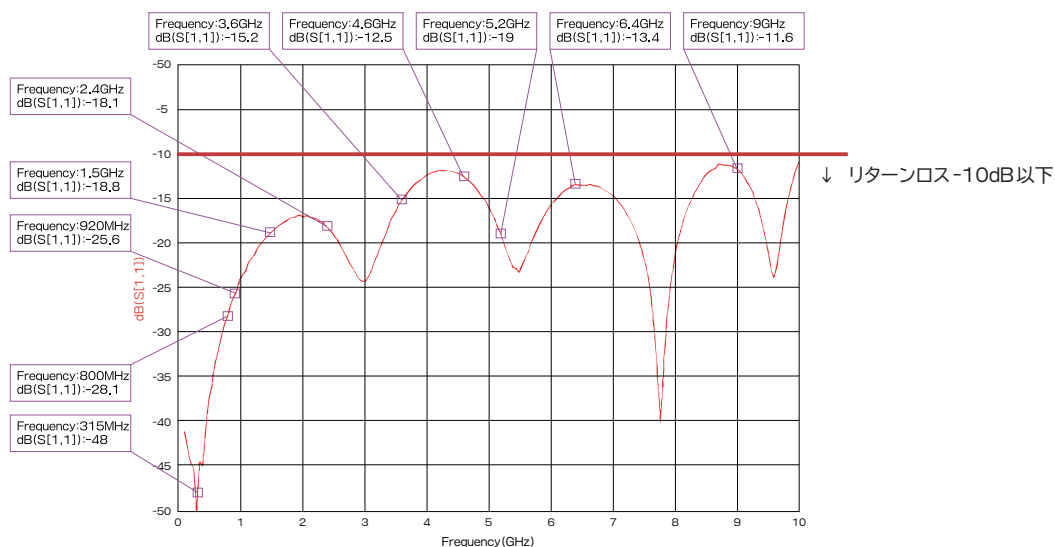
仕様

周波数	0.3～9.5GHz
最大入力電力	5W
インピーダンス	50 Ω
VSWR	≤ 2.0 (リターンロス ≤ -10 dB)
コネクタ	SMA-J
外形寸法	50.4×70.4×17[mm] (突起部含まず)
質量	≤ 60 g
保存温湿度	・ 温度: -10～50℃ ・ 湿度: $\leq 70\%$ RH

アプリケーション

- ・ 4G/5G モバイル通信システム
- ・ ISMバンド(2.4GHz): Wifi, Bluetooth など
- ・ ISMバンド(5.8GHz): Wifi, DSRC(ETC) など
- ・ サブギガ(920MHz): LPWA, SigFox, LoRaWAN など
- ・ GPS, GNSS など
- ・ 特定小電力: TPMS, キーレスエントリー など

性能データ(リターンロス)



アンテナカプラ MAN201用 治具

弊社製電波暗箱(下記7機種)に取付可能な専用治具をご用意しております。

既に電波暗箱を導入済みであっても、後付け対応(※)が可能です。

※MY2510・MY2520はDIY対応可。

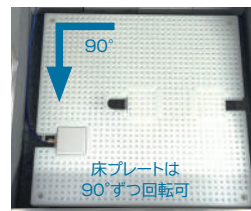
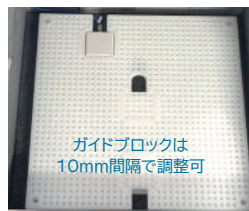
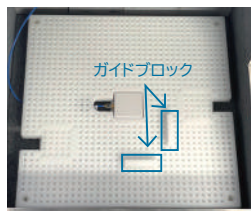
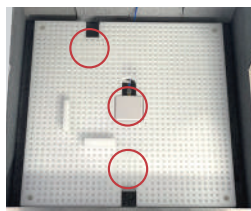
※MY2510・MY2520以外は弊社でのセンドバック対応となります。電波吸収体は再利用不可。取付け費用についてはご相談ください。

■治具(大)・MAN201-JIGL

対象電波暗箱:MY1515・MY1520・MY2520・MY3720



取付イメージ【MY2520】



アンテナカプラの置き場所は3か所○から選ぶことができます。
また、治具は90°回転させられるので、アンテナカプラのポジションは合計9通りあります。



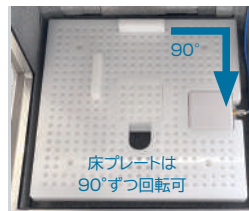
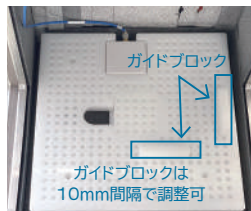
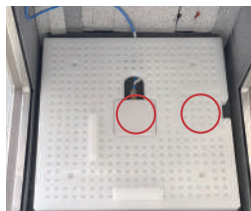
14インチタブレットを置いたときのイメージ

■治具(小)・MAN201-JIGS

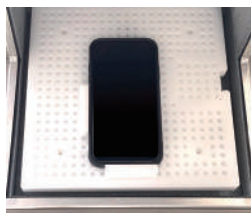
対象電波暗箱:MY1510・MY2510・MY3710



取付イメージ【MY2510】



アンテナカプラの置き場所は2か所○から選ぶことができます。
また、治具は90°回転させられるので、アンテナカプラのポジションは合計5通りあります。



スマートフォンを置いたときのイメージ

■治具セット内容

床プレート ×1(支柱付)、ガイドブロック ×2、同軸ケーブル ×1、六角レンチ ×2種類

※仕様・形状は、事前の断りなしに変更されることがあります。※実際の色とは異なることがあります。ご了承ください。



WEBはこちら

MICRONIX

マイクロニクス株式会社

〒193-0934 東京都八王子市小比企町2987-2
TEL:042 (637) 3667 FAX:042 (637) 0227

URL : <https://micronix-jp.com/>

E-mail : micronix_j@micronix-jp.com

取扱店

DQ2505