

## MAP301/302

¥388,000(税抜)

¥298,000(税抜)



## EMC 放射ノイズ測定のアンプに最適

## ■ 0.1-500MHz 低雑音アンプ MAP301

ループアンテナ MAN120 とで CISPR25 の放射ノイズ測定。

## ■ 0.02-3GHz 低雑音アンプ MAP302

- ・ バイコニカルアンテナ MAN150 と組み合わせて水平・垂直偏波の放射ノイズ測定
- ・ スペクトラムアナライザのプリアンプとしての使用

## 標準仕様

モデル	MAP301	MAP302
周波数範囲	100kHz~500MHz	20MHz~3GHz
雑音指数	3.5dB(代表値)	3.5dB(代表値)
利得	50dB(公称値)	20dB(公称値)
利得平坦性	・ 1.5dBp-p(0.1~100MHz, 代表値) ・ 2.5dBp-p(0.1~500MHz, 代表値)	・ 2.5dBp-p(0.02~1GHz, 代表値) ・ 5.5dBp-p(0.02~3GHz, 代表値)
P1dB	+8dBm(代表値)	+12dBm(代表値)
最大入力レベル	+5dBm(CW 平均電力)、50VDC	+13dBm(CW 平均電力)、50VDC
入出力インピーダンス	50Ω@入出力共	50Ω@入出力共
VSWR	1.3(代表値)@入力 1.4(代表値)@出力	1.3(代表値)@入力 1.4(代表値)@出力
入出力コネクタ	SMA(J)	SMA(J)
電源	工場オプションにて設定 ・ A1:100VAC(90~110VAC) ・ A2:120VAC(110~130VAC) ・ A3:220VAC(200~240VAC) ・ A4:240VAC(210~260VAC) ・ 消費電力:7W max	工場オプションにて設定 ・ A1:100VAC(90~110VAC) ・ A2:120VAC(110~130VAC) ・ A3:220VAC(200~240VAC) ・ A4:240VAC(210~260VAC) ・ 消費電力:7W max
大きさ	260(W)×125(H)×220(D) mm	260(W)×125(H)×220(D) mm
重さ	約2.5kg	約2.4kg
使用温度	0~+50℃	0~+50℃
保存温度	-20~+65℃	-20~+65℃
標準付属品	電源コード、ヒューズ、取扱説明書	電源コード、ヒューズ、取扱説明書

## ■ ループアンテナ MAN120



低周波の測定に適した小型アンテナ。低周波の放射妨害ノイズ測定に最適。

周波数範囲	50kHz~33MHz
コネクタ	N(P)
インピーダンス	50Ω
寸法	外径420mm 内径320mm 厚さ13mm
重さ	1.2kg
価格	198,000円

## ■ バイコニカルアンテナ MAN150/150B



広帯域・小型・軽量のアンテナ。

項目	MAN150	MAN150B
周波数範囲	20MHz~3GHz	30MHz~1GHz
ゲイン(公称値)	-45~+1dBi	-31~+1dBi
アンテナファクタ	20~51dB/m	17~31dB/m
大きさ(L×W×D)	350×160×140mm	540×225×225mm
重さ	約350g	約1,150g
価格	見積依頼	見積依頼

※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。※表示価格には消費税は含まれておりません。別途申し受けます。

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