

RP118G-40H RF プリアンプ(1GHz~18GHz 40dB)

RF プリアンプ “RP118G-40H” は EMI 測定に於いて、アンテナ等からの微小な妨害波を増幅し、測定のダイナミックレンジを確保することができます。

プリアンプとホーンアンテナの出力コネクタに直に取付けることにより S/N を改善することができます。

【製品外観】



※アンテナ等は含まれません

(写真は BBHA9120D 取付時)

【仕様】

使用周波数範囲	:	1GHz~18GHz
出力	:	10dBm (1dBc) (Min.)
電力利得	:	40dB (Min.)
V SWR	:	2.5 : 1 (typ)
利得偏差	:	±2.0dB (Max.)
ノイズフィギュア	:	1.9dB (typ)
入出カインピーダンス	:	50Ω
入出力コネクタ	:	SMA メス
電源	:	AC100V, 100VA
寸法,質量	:	本体 : 54(W)× 44(D)×34(H)mm, 約 0.3kg DC 電源 : 160(W)×230(D)×88(H)mm, 約 3.0kg

※別途オプションで N メスコネクタ (18GHz) に変更が可能です。

株式会社 EMC システムズ

〒252-0143 神奈川県相模原市緑区橋本 3-25-1

TEL : 042-779-3432(代)

FAX : 042-779-3446

URL : <http://www.emcs.co.jp>