

## RP618G-45H RFプリアンプ(6GHz~18GHz 45dB)

RFプリアンプ“RP618G-45H”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	: 6GHz~18GHz
出力	: 10dBm (1dBc) (Min.)
電力利得	: 45dB (Min.)
VSWR	: 2.0 : 1 (Max.)
利得偏差	: ±2.0dB (Max.)
ノイズフィギュア	: 1.5dB (typ)
入出力インピーダンス	: 50Ω
入出力コネクタ	: SMAメス
電源	: AC100V, 100VA
寸法, 質量	: 本体 : 46(W)×28.5(D)×40(H)mm, 約0.3kg
	: DC電源 : 160(W)×230(D)×88(H)mm, 約3kg

※別途オプションでNJ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>