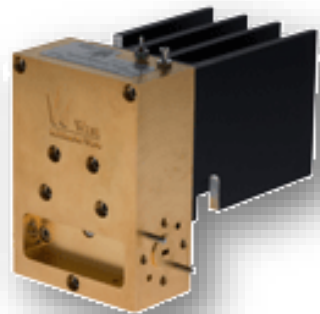


# 導波管パワーアンプ & ローノイズアンプ (Power Amplifier & Low Noise Amplifier) 周波数範囲 : 18 ~ 325GHz

アンプを合成し、ハイ  
パワーアンプを製造す  
ることも可能です。

Power Amplifier	周波数範囲	利得	出力電力 (P1dB or Psat)	導波管サイズ
	18 ~ 325 GHz	10 ~ 40 dB	+10 ~ +35 dBm	WR-28 ~ WR-03



仕様例 : パワーアンプ  
出力周波数 : 75 ~ 110GHz  
利得 : 15 dB  
出力電力 : +20 dBm (P1dB)  
導波管サイズ : WR-10,UG-387/UM

特注仕様でも  
低価格

例) ハイパワーアンプ  
周波数 : 88 ~ 96GHz  
利得: 20dB  
Psat: 3W

Low Noise Amplifier	周波数範囲	利得	雑音指数 (Noise Figure)
	18 ~ 170 GHz	10 ~ 50 dB	1.5 ~ 6.0 dB



仕様例 : ローノイズアンプ  
出力周波数 : 110 ~ 170GHz  
利得 : 18 dB  
雑音指数 : 6.0 dB max  
導波管サイズ : WR-10,UG-387/UM

ベガテクノロジー  
株式会社

Vega

お問い合わせ先 :

〒182-0024

東京都調布市布田4-8-3

TEL 042-499-3075