# 増幅器

## Mini-Circuits®

## **Amplifiers**

#### 増幅器 Amplifiers



#### ZHL-20W-13X+

- 20W 増幅器
- 20 ~ 1000 MHz
- 120 x 50 x 28 mm, SMA





#### ZHL-5W-1+

- 5W 増幅器
- 5 ~ 500 MHz
- 177 x 82 x 28 mm, SMA (放熱器を除く)

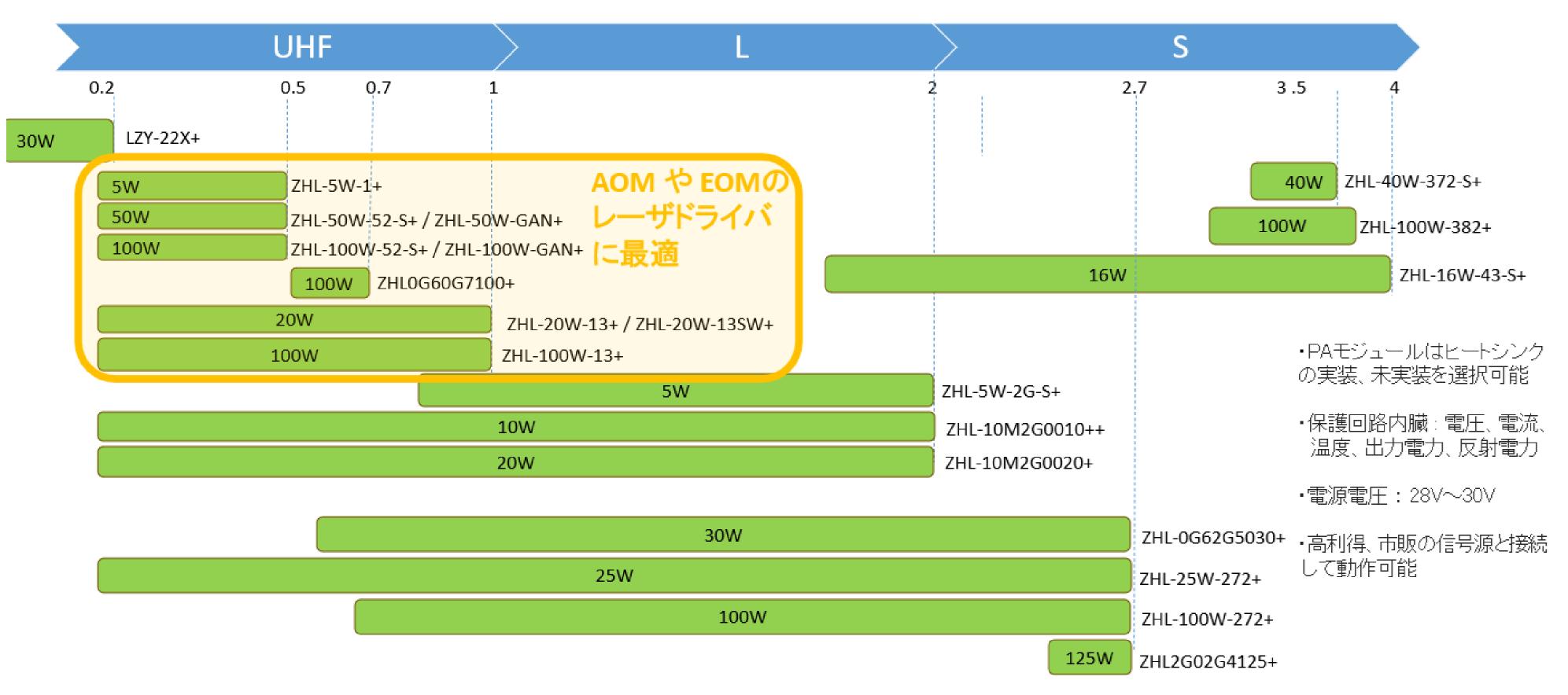
#### ZT-414

- 4 チャネル 可変利得増幅器
- 50 **~** 300 MHz,
- 3U, SMA

## 仕様 Characteristics

### 計装用アンプモジュール





## Merits

- AOM、EOM、AODレーザードライブ用途に最適
- 5W ~ 100W
- 保護回路内臓:電圧、電流、温度、出力電力、反射電力
- マルチチャネル可変利得ソリューション ZT-414
  - 50~300MHz. 4チャネル可変利得増幅器
  - 利得可変範囲は -8 ~ 52dB を 0.25dBステップ.
  - USBまたはイーサネット制御、Windows GUI、フルAPI
  - 19インチ3U ラックマウントシャーシ、SMA-Fコネクタ
  - 前面入力、背面出力
  - ・背面に冷却ファンを装備

- AOM: Acousto-Optic Modulator (音響光学変調器)
- EOM: Electro-Optic Modulator
- (電気光学変調器)
- AOD: Acousto-Optic Deflector
- (音響光学偏向器)