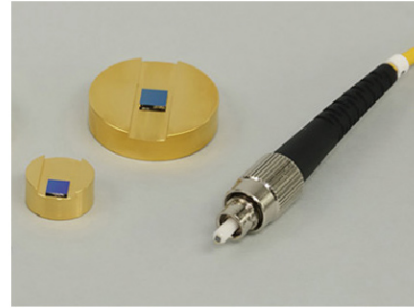


新势力光电供应德国 BATOP 可饱和吸收镜, 包括: Saturable Absorber Mirror 半导体可饱和吸收镜、Saturable Absorber 可饱和吸收体、Saturable Output Coupler 可饱和吸收耦合输出镜、Resonant SAM 共振可饱和吸收镜、Saturable Noise Suppressor 可饱和噪声去除腔、Microchip SAM 微片可饱和吸收镜、太赫兹光导天线。



### 技术特点:

电介质溅射镀膜、响应速度快、使用寿命长。

### 产品应用:

激光实验、激光仪器、激光微加工、激光雷达、精密测量、激光变频。

### 技术背景:

可饱和吸收镜的基本结构: 反射镜和半导体可饱和吸收体。底层一般为半导体反射镜, 其上生长一层半导体可饱和吸收体薄膜, 最上层生长一层反射镜或直接利用半导体与空气的界面作为反射镜, 上下两个反射镜形成一个法布里-珀罗腔, 通过改变吸收体的厚度及两个反射镜的反射率, 可以调节吸收体的调制深度和反射镜的带宽。

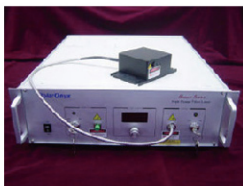
新势力光电提供BATOP公司的太赫兹光谱仪(0.1-2.5THz)、太赫兹光导天线、太赫兹组件。

### 敬请关注主页:

www.NewOpto.com; 垂询: 0571-85152711。

### 相关产品 >>

服务热线: 400-007-1064



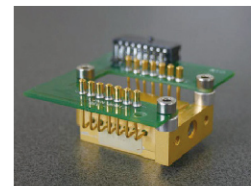
飞秒激光器



皮秒激光器



纳秒激光器



微片激光器

激光器

光学测量

光学元件

太赫兹系统

光电探测器

单光子计数器

光学滤光片

▶ 可饱和吸收镜

光源

光纤