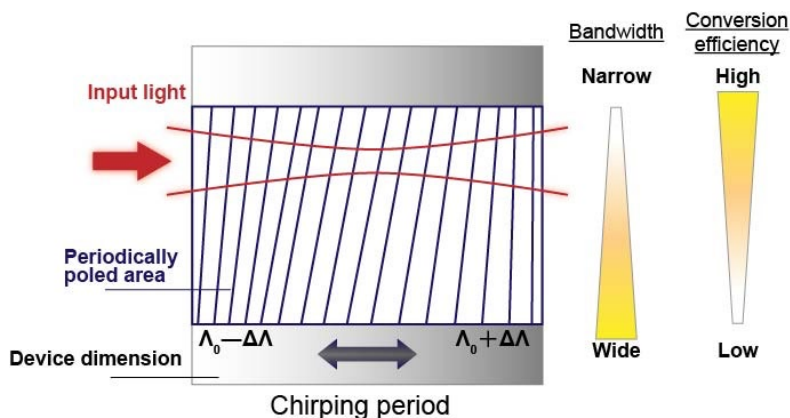


PP:Mg-SLT 可变啁啾率带宽可选QPM设备



产品描述:

Quasi-phase Matching (QPM) 一种使用周期性结构实现相位匹配的技术
用于宽频带源SHG器件(fs~ps脉冲激光器和光纤激光器)

产品应用:

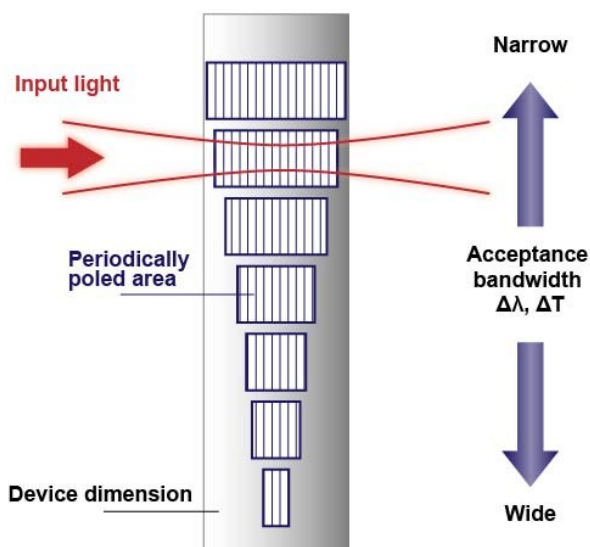
任意带宽光源的频率转换(fs ~ ps脉冲源、光纤光源)
可选带宽 (时间[群速度相互作用], 频率, 温度)

通用参数:

类型1: 可变交互长度

标准阵容:

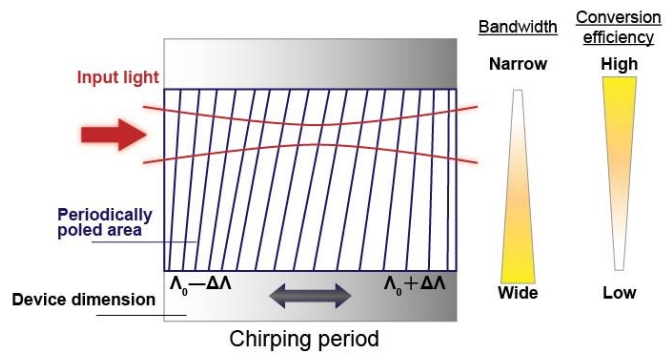
PP:Mg-SLN 用于 1530~1600 nm SHG

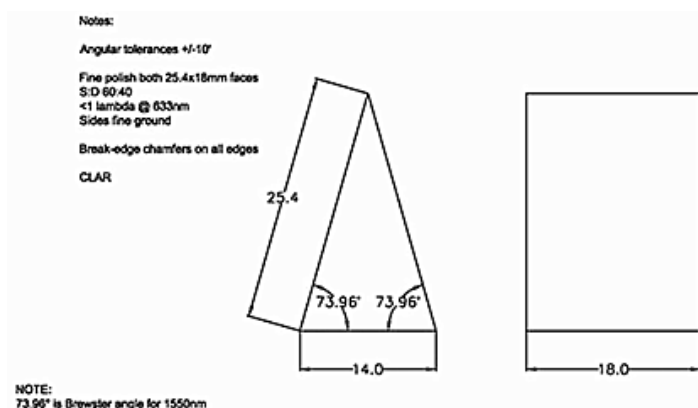


类型2: 可变啁啾率

标准阵容:

PP:Mg-SLT 用于 1064nm SHG





型号示例:SIFZPRISM25.4-BREW

Product Code SIFZPRISM25.4-BREW

IR Polished Silicon (Si) brewster angle prism

25.4 x 14 x 18mm brewster angle (73.98°) prism.