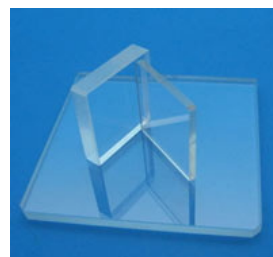


太赫兹波片

品牌：Tydex

型号：THz waveplate

产品简介：偏振测定技术在分析 THz 辐射中（如双折射、空间/频率模式以及轮廓等）是非常重要的，其中关键的器件就是可以识别以及测试偏振态的偏振调试器。Tydex 提供的**太赫兹波片**由双折射材料制成，用于改变 THz 辐射的偏振态。



参数规格：

材料	THz grade crystal quartz
方向	X-cut
方向误差	$\pm \text{arc.min } 10$
尺寸误差	$\pm 0.25\text{mm}$
通光孔径	$\geq 90\%$
平行度	$\text{arc.min } 5$
表面质量	scr/dig 60/40
总波失真 TWD, $\lambda@633\text{nm}$	1 月 2 日
波片类型	1/2、1/4、1/2&1/4 分段波片(径向偏振光)
尺寸	$20 \times 20\text{mm}^2$ 、 $50 \times 50\text{mm}^2$

