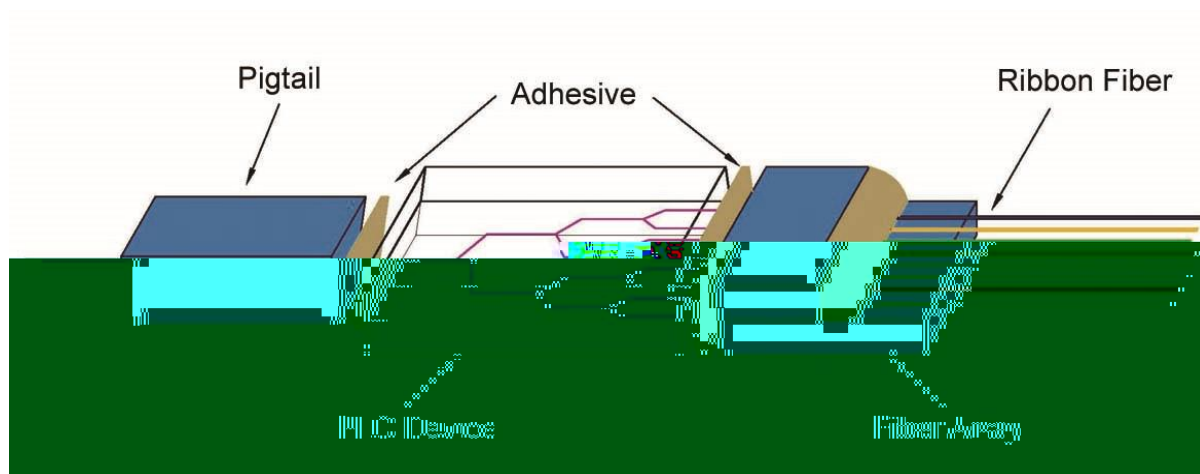


## PLC 分路器



### 产品简介

PLC 光分路器:平面波导型光分路器是基于石英基板的集成波导型光功率分配器,目前有  $1 \times N$  和  $2 \times N$  分路器将光信号均匀地从单个或双个进口均分地输入多个出口,或反向工作将多个光信号汇入单根或双根光纤。



### 特点

- 工作波长宽
- 插入损耗低
- 偏振相关损耗低
- 小型化设计
- 通道间一致性良好
- 高可靠性和稳定性
- 通过 GR-1209-Core 可靠性测试

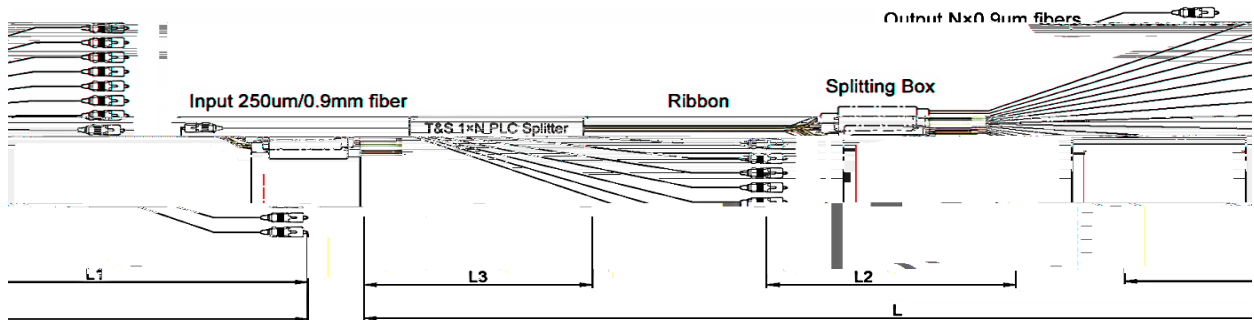
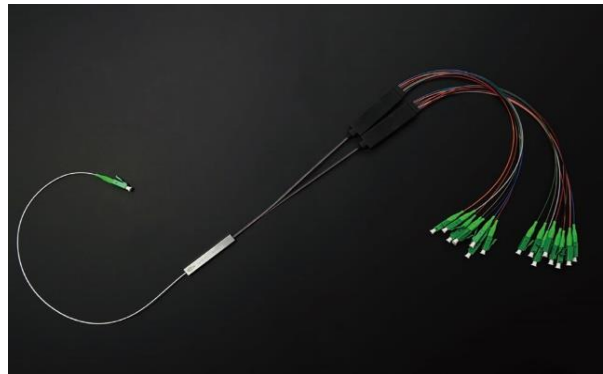


1×64	1×128
21/21.5	24/24.5

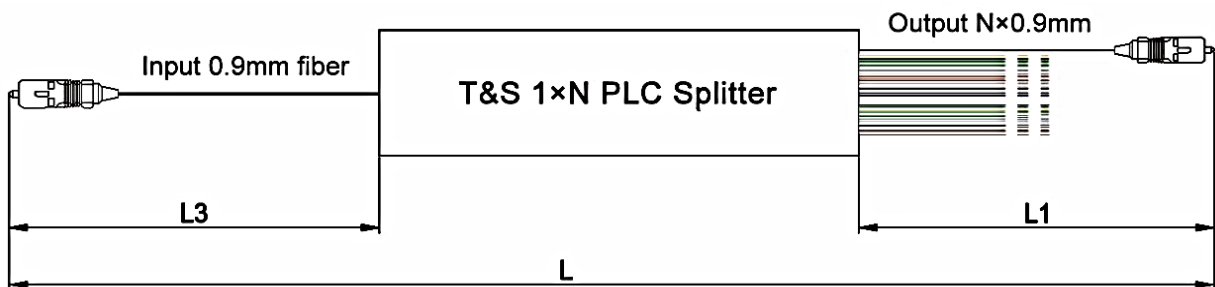
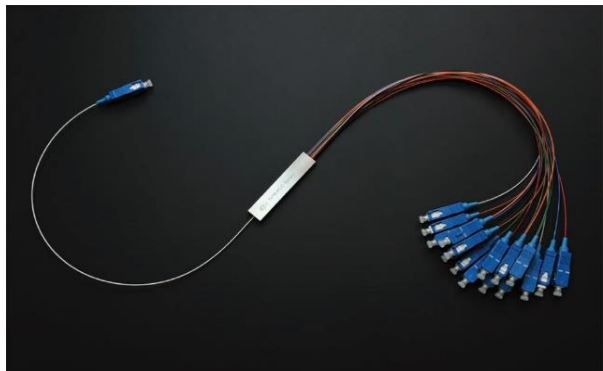
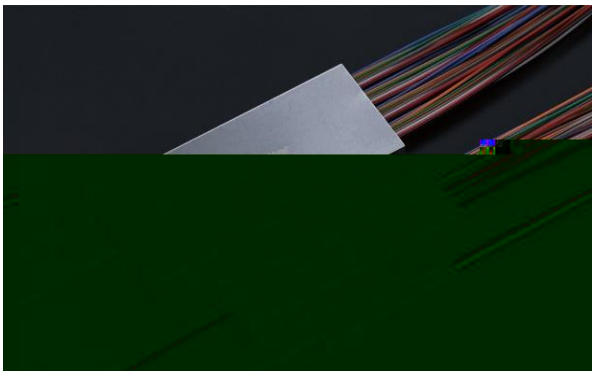


# PLC 分路器封装类型及尺寸

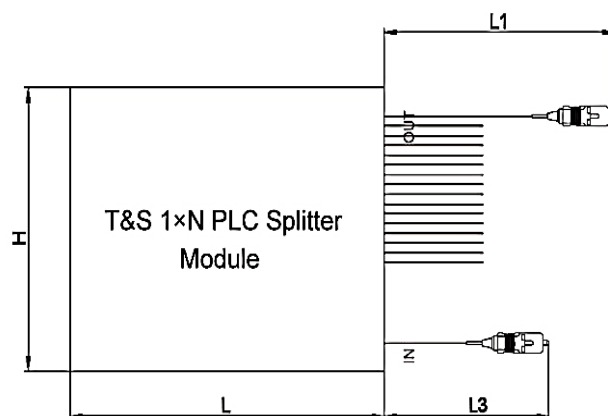
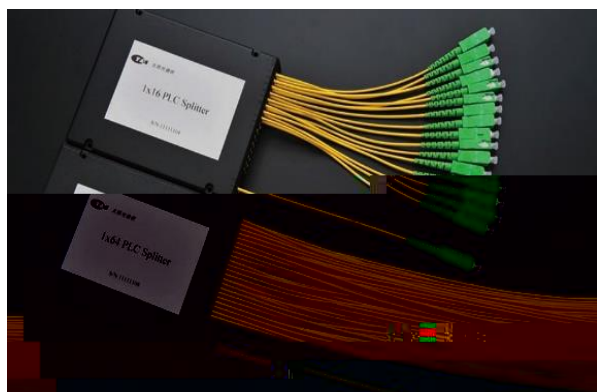
## I—裸纤型光分路器



## II—微型光分路器



### III—盒式光分路器



### PLC分路器封装类型及尺寸

#### 1×N Splitter

封装类型及尺寸	单位(mm)	1×2	1×4	1×8	1×16	1×32	1×64
I - 裸纤型光分路器	长×宽×高	40×4×4	40×4×4	40×4×4	45×5×4	55×7×4	60×12×4
II - 微型光分路器		60×7×4	60×7×4	60×7×4	60×12×4	80×20×6	100×40×6
III-盒式分路器		90×20×10	100×80×10	100×80×10	120×80×18	120×80×18	140×114×18

#### 2×N Splitter

封装类型及尺寸	单位(mm)	2×2	2×4	2×8	2×16	2×32	2×64
I - 裸纤型光分路器	长×宽×高	50×5×4	50×5×4	50×5×4	55×7×4	60×7×4	65×12×4
II - 微型光分路器		65×7×4	65×7×4	65×7×4	80×20×6	80×20×6	100×40×6
III-盒式分路器		90×20×10	100×80×10	100×80×10	120×80×18	140×114×18	140×114×18