



## 无源光纤倍增 WDM&彩光模块

### 产品概述

无源光纤倍增主要用于实现纤芯的快速扩容，可将光缆纤芯使用效率大为提高，最大限度的减少了对城区管孔资源占用。同过无源 WDM 与彩光模块的配套使用，可大大压缩原有的光纤占用率。

### 产品特性

- 插损小
- 易安装、易维护
- 兼容性好
- 应用范围广
- 多种通道、多种速率模块可选

### 产品规格

| 参数         | 指标          |
|------------|-------------|
| 光模块传输速率    | 10.3 GB/s   |
| 光模块工作波长    | 1271~1611nm |
| 光模块输入光功率范围 | -15 ~-1dBm  |
| 光模块传输距离    | 40km（最大）    |
| 无源 WDM 插损  | ≤6dB（最大）    |
| 无源 WDM 通道数 | 4、8、12、16   |