

被动光分配器/组合器

OSP 1812, OSP 1812M 和 OSP 1814 是紧凑型光分配器, 用于分配或组合光纤信号。

3 种版本可选:

OSP 1812

1 路输入 (100%) 和 2 路输出 (每路50%)

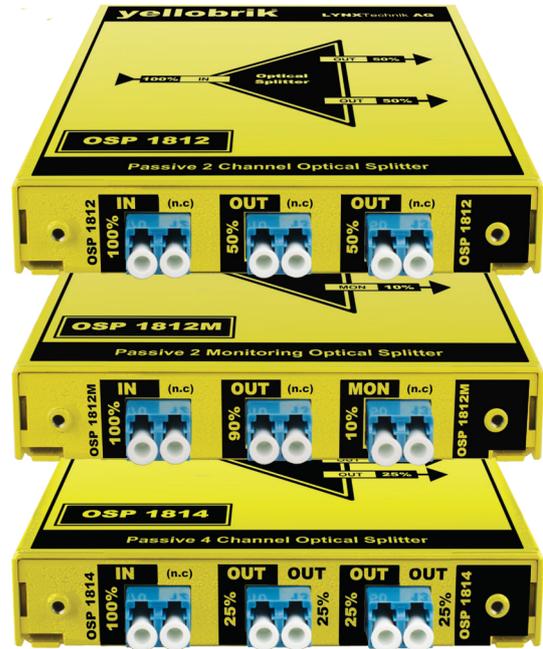
OSP 1812 M

1 路输入 (100%) 和 2 路输出, 1 路 90% 功率, 第 2 路 10% 功率。
典型用于监控输出。

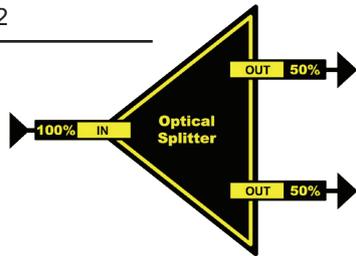
OSP 1814

1 路输出 (100%) 和 4 路输出 (每路25%)

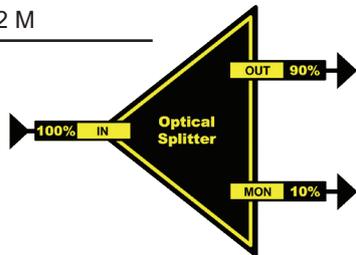
这些 yellobrik 都是被动操作, 意味着使用它们都无需电源。
能单独使用, 也可以安装到 RFR 1018 19" 机架中使用。



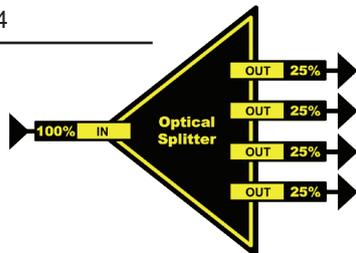
OSP 1812



OSP 1812 M



OSP 1814



技术规格

OSP 1812
光输入/输出
1x 光纤输入
2x 光纤输出
分配率: 50% / 50%

OSP 1812M
光输入/输出
1x 光纤输入
2x 光纤输出
分配率: 90% / 10%

OSP 1814
光输入/输出
1x 光纤输入
4x 光纤输出
分配率: 25% / 25% / 25% / 25%

光连接头
LC/PC (单模)
操作波长 1260nm – 1650nm

性能
插入损耗 (包括连接头和分配损耗)
OSP 1812=4.0dB; OSP 1812M = 1.0dB (90%输出)
11dB (10%输出) OSP 1814 = 7.6dB

极化相关损耗: 最大 0.3dB

回波损耗: >55dB

指向性: >55dB

最大输入功率: 500mW

电源
无需电源 (被动操作)

物理
尺寸: 125mm x 100mm x 19mm
重量: 120g

环境
-40°C - +70°C 90% 湿度 (非凝结)

型号#
OSP 1812 - (EAN# 4250479359796)
OSP 1812 M - (EAN# 4250479359802)
OSP 1814 - (EAN# 4250479359819)

包括
模块