

BarnOne BTF1-08



光接口

- ✓ 24x 光纤端口(SFP), 全双工收发器, LC/PC 接头
- ✓ SMPTE 259M, 292M, 372M, 424M, 297M, DVB-ASI
- ✓ 热插拔/交换
- ✓ 单模和/或多模
- ✓ 16 个 CWDM 波长可选 – ITU-T G.694.2
- ✓ 多速率时钟重生, 输出范围: 270Mbit/s – 3Gbit/s

CWDM 复用与解复用

- ✓ 8/16 光通道 x1
- ✓ 中心波长遵循 ITU-T G.684.2
- ✓ 通道中心波长: 1290~1590 nm
- ✓ 通道完全通频带: ITU +/- 7 nm
- ✓ 插入损耗: 8 通道-2.5dBm, 16 通道-3.5dBm (最大)
- ✓ 通带波动: 0.5dBm (最大)
- ✓ 相邻频道隔离带: 30dBm (最小)
- ✓ 非相邻频道隔离带: 45dBm (最小)
- ✓ 回波损耗: 45dBm (最小)
- ✓ 指向特性: 45dBm (最小)

- ✓ 偏振相关损耗: 0.1dBm (最大)
- ✓ 工作温度范围: -20°C ~ +70°C (可选: -40°C ~ +85°C)
- ✓ 储存温度范围: -40°C ~ +85°C
- ✓ 最大电源功率: 300 毫瓦

电源

- ✓ 12 伏直流电, 功率: 120 瓦
- ✓ 冗余电源可选

物理尺寸

- ✓ 445 毫米 x 280 毫米 x 43.5 毫米 (17.5 英寸 x 11 英寸 x 1.7 英寸)
- ✓ 3.8 公斤

包括物品

- ✓ BTF1-08 机框, 12 伏直流电源, 配置和操作软件: BarnStudio