ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Оптический усилитель VERMAX для сетей КТВ, 2 входа, 32*17dBm выхода, WDM фильтр PON

Vermax-MLP-32x17 OSP

Описание

Сертификат соответствия ОС-2-ОТ-0833

Vermax-MLP-32x17 OSP (модель с CWDM) – является высокопроизводительным EDFA усилителем с низким уровнем шума и встроенным оптическим переключателем. Каждый выход имеет встроенный CWDM мультиплексор длин волн 1310/1490/1550 нм, благодаря чему достигается уменьшение количества оборудования в тракте, улучшение качественных показателей и повышается общая надежность системы. Это идеальное оборудование для сетей FTTx, обеспечивающее гибкое и недорогое решение для интеграции WDM и FTTH.

Эксплуатационные характеристики EDFA Vermax-MLP-32x17 SP:

Поддерживает управление и мониторинг по SNMP-протоколу
Встроенный оптический переключатель для обеспечения функции резервирования;
Количество выходных портов: 32;
CWDM мультиплексор длин волн 1310/1490/1550 нм;
Низкий коэффициент шума: менее 6 дБ при входном уровне сигнала 0 дБм;
Удобный интерфейс сетевого управления, совместим со стандартом сетевого управления SNMP;
Интеллектуальная система контроля температуры позволяет уменьшить энергопотребление.

Оптические характеристики

Количество входов	2
Количество выходов	32
Выходная оптическая мощность, дБм	17
Общая выходная оптическая мощность, дБм	34
Коэффициент шума,дБ	≤ 6
Тип разъемов	SC/APC, LC/APC
WDM фильтр	Да
C/N, дБ	≥ 50

Оптический переключатель

Вносимые потери, дБ	≤ 1.0
Время переключения, мс	≤ 500
Режим переключения	Автоматически, относительно порогового значения, с возвратом на основной канал при восстановлении

OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Общие характеристики

Напряжение питания, В	A: AC160 - 250 (50 Гц) / B: DC48
Рабочая температура, °C	-10...+42
Температура хранения, °C	-30...+70
Габаритные размеры,мм	483 x 440 x 88