



Оптический усилитель VERMAX для сетей KTB, 8*17dBm

Vermax-MLP-8x17

Описание

Сертификат соответствия ОС-2-ОТ-0833

Vermax-MLP-8x17 – является высокопроизводительным EDFA усилителем с низким уровнем шума. Это идеальное оборудование для сетей FTTx, обеспечивающее гибкое и недорогое решение для интеграции WDM и FTTH.

Эксплуатационные характеристики EDFA Vermax-MLP-8x17:

Поддерживает управление и мониторинг по SNMP-протоколу

Количество выходных портов: 8;

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.

Общие

Управление и мониторинг	WEB, SNMP
Оптические характеристики	
Длина волны, нм	1545-1565
Количество входов	1
Количество выходов	8
Входная мощность, дБм	-5 +10
Выходная оптическая мощность, дБм	17
Общая выходная оптическая мощность, дБм	28
Стабильность выходной мощности, дБм	±0.5



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

Коэффициент шума,дБ	≤ 5.0
Обратные потери по входу, дБ	≥ 45
Обратные потери по выходу, дБ	≥ 45
Тип разъемов	SC/APC
Утечка накачки по входу, дБм	≤ -30
Утечка накачки по выходу, дБм	≤ -30
Поляризационно-зависимое усиление, дБ	□0.5
Поляризационно-модовая дисперсия, пс	□0.5
Диапазон регулировки оптической мощности, дБм	4
WDM фильтр	Нет
C/N, дБ	≥ 50
С/СТВ, дБ	63
C/CSO, дБ	63

Общие характеристики

Напряжение питания, В	160-250 (DC 48 Опционально)
Общая потребляемая мощность, Вт	≤ 50
Рабочая температура, °C	-10 +50
Рабочая относительная влажность воздуха, %	< 85%
Температура хранения, °С	-40 +80
Габаритные размеры,мм	483 x 440 x 88
ВЕС, КГ	6