



Оптический усилитель VERMAX для сетей KTB, 16*24dBm

WEB, SNMP

Vermax-MLP-16x24

Описание

Сертификат соответствия ОС-2-ОТ-0833

Vermax-MLP-16x24 – является высокопроизводительным EDFA усилителем с низким уровнем шума. Это идеальное оборудование для сетей FTTx

Эксплуатационные характеристики EDFA Vermax-MLP-16x24:

Поддерживает управление и мониторинг по SNMP-протоколу

Количество выходных портов: 16;

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

Оптические характеристики	
Длина волны, нм	1545-1565
Входная мощность, дБм	-5 +10
Выходная оптическая мощность, дБм	24
Общая выходная оптическая мощность, дБм	38
Стабильность выходной мощности, дБм	±0.5
Обратные потери по входу, дБ	≥ 45
Обратные потери по выходу, дБ	≥ 45
Утечка накачки по входу, дБм	≤ -30
Утечка накачки по выходу, дБм	≤ -30
Поляризационно-зависимое усиление, дБ	□0.5



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

 Поляризационно-модовая дисперсия, пс
 □0.5

 Диапазон регулировки оптической мощности, дБм
 4

 WDM фильтр
 Het

 C/N, дБ
 ≥ 50

 C/CTB, 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, %

Температура хранения, °С -40...+80

Габаритные размеры,мм 483 x 440 x 88

BEC, KΓ 6