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

Оптический усилитель VERMAX для сетей КТВ, 4*24dBm (некондиция)

Vermax-MLP-4x24 (некондиция)

Описание

Небольшие царапины на нижней части устройства, скотч на внешней упаковке

Сертификат соответствия ОС-1-ОТ-0682

Поддерживает управление и мониторинг по SNMP-протоколу

VERMAX-MLP-4xX - оптические усилители на волокне, легированном эрбием (Усилитель EDFA - Erbium-Doped Fiber Amplifier) Оптический усилитель состоит из легированного эрбием оптического волокна и высоконадежных лазеров накачки работающих на 980/1480 нм. Хорошие эксплуатационные показатели позволяют использовать данную модель в различных сетях кабельного телевидения больших и средних размеров.

- Низкий шум и высокая энергетическая эффективность обеспечивается применением системы лазеров накачки с разными длинами волн;
- Микропроцессорная система контроля обеспечивает стабильность параметров и рабочих режимов;
- Встроенный дисплей для контроля рабочих режимов;
- Широкий диапазон доступных выходных мощностей (различные модели);
- Автономный встроенный блок питания;
- Стандартный конструктив 19" 1U.

Технические характеристики

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

Количество выходов	4
Длина оптической волны, нм	1535...1565
Входная оптическая мощность, дБм	-5...+10
Выходная оптическая мощностьна канал дБм	20...24 в зависимости от модели
Стабильность выходной мощности, дБ	±0.5
Шум фактор (NF) дБ5, при входном сигнале	0 дБм
Возвратные потери на входе, дБ	≥45
Возвратные потери на выходе, дБ	≥45
Утечка мощности на входе, дБм	≤-30
Утечка мощности на выходе, дБм	≤-30
Тип коннектора	SC/APC (по умолчанию) или FC/APC
Напряжение питания	В160~250V (50Hz)
Потребляемая мощность Вт	100
Диапазон рабочих температур, °C	-5...+55
Температура хранения, °C	-30...+70
Максимальная влажность (хранение), %	95 (без конденсации)
Габаритные размеры, мм	483×381×45 (19")

Оптические характеристики

Количество входов	1
Количество выходов	4
Коэффициент шума,дБ	≤ 5
Тип разъемов	SC/APC
WDM фильтр	Нет
C/N, дБ	≥ 50

Общие характеристики

Напряжение питания, В	160~250
Рабочая температура, °C	-10...+42

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

Температура хранения, °C	-30...+70
Габаритные размеры,мм	483 x 440 x 88
ВЕС, КГ	6