



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



Мультиплексор- Демльтиплексор DWDM одноволоконный 8-канальный + TV канал 1550 в шасси

SNR-DWDM-MDM-TV5-8

Описание

Работает по одному волокну. Исполнение в виде 1/2-слота позволяющее совместно с [шасси](#) более рационально использовать занимаемое пространство. Специально разработан для совместного использования с [EDFA-усилителями](#).

Основные особенности:

- Оптические интерфейсы поддерживают все протоколы в диапазоне от 10Mb до 10G;
- Исполнение в виде 1/2-слота позволяет более рационально использовать занимаемое пространство;
- Оптические порты TRx типа LC/UPC, COM типа SC/APC, TV - SC/APC;
- Полностью пассивная система.

Основные технические характеристики



Параметр	Спецификация	
	Мультиплексор	Демультиплексор
Количество каналов	8 + TV	8 TV
Длина волны (нм) DWDM порт	ITU Channel 20,21, 47, 48, 49,50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60	
Отклонение от основной волны (нм)	±0.05	
Ширина волны \pm 0.5дБ (нм)	>0.24	
Вносимые потери (дБ)	<4.2	
Потери в прямом направлении(дБ)	>45	
Потери в обратном направлении (дБ)	>45	
Рабочая температура (°C)	-10~70	
Соединительные разъемы	LC/UPC (TV SC/APC)	
Тип оптики	SMF-28e	
Размеры	В виде 1/2 слота: 217×195×26mm В 19" шасси, 429×232×43.6mm	

Общие

Технология уплотнения	DWDM
Количество ОВ	1
Количество каналов	8
Несущая длина волны, нм	ITU Channel 20,21, 47, 48, 49,50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60
Тип исполнения	1/2 слота
Вносимые потери (без учета коннекторов), dB	4,2
Тип оптических коннекторов	LC/UPC (TV SC/APC)
Межканальный интервал	100ГГц