



**nag**  
Следуй за экспертом

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



## Модуль оптического уплотнения (фильтр) 1310/1490/1550

SNR-FLT-1550

### Описание

Пассивное оптическое устройство, позволяет создать одноволоконный канал на длинах волн 1310/1490/1550нм (КТВ + ПД по одному волокну).

#### Области применения:

ONU, OLT оборудование  
WDM системы  
CATV системы

#### Технические характеристики:



Параметр	Значение
Длина волны проходного канала (nm)	1550+/-30 (по заказу можно сделать +/-20)
Длины волн в отраженном канале (nm)	1310±50/1490+/-10
Вносимые потери (dB),	Отраженный канал 1310/1490
Проходной канал 1550	≤0.6
Колебание вносимых потерь(dB)	< 0.2
Развязка по каналам	Отраженный канал
Проходной канал	>30
Направленность (уровень перекрестных помех)(dB)	>55
Возвратные потери(dB)	> 50
PDL(dB)	<0.1
PMD(ps)	<0.1
Допустимая мощность сигнала (mW)	300
Температура эксплуатации (°C)	-20 □+70
Температура хранения (°C)	-40□+85
Размеры фильтра без пластикового корпуса(mm)	Φ5.5 × L38
Длина кабелей	1м

**Схема применения:**