

## CWDM-фильтр, длина волны 1470нм, без коннекторов

**SNR-CWDM-MT-1470**

### Описание

CWDM фильтр в миниатюрном корпусе предназначен для установки в места с ограниченным внутренним пространством, куда установить OADM или MUX/DMUX даже в небольшом пластиковом боксе не представляется возможным. Используя несколько таких фильтров на определенные длины волн можно получить компактные CWDM OADM или CWDM MUX/DMUX, которые можно разместить, например, непосредственно в муфтах.

#### Основные технические характеристики:

Рабочий диапазон длин волн, нм	1260..1620
Несущая длина волны, нм	1470 (ITU Grid G.694.2)
Отклонение несущей от центральной	±0.5нм
Ширина полосы пропускания @ -0.5дБ	±7нм
Вносимые потери Pass-порт	≤0.60дБ
Reflect-порт	≤0.35дБ
Изоляция Pass-порт	≥ 30дБ
Reflect-порт	≥ 14дБ
Возвратные потери	≥ 50дБ
Рабочий диапазон температур	-40..+70
Температура хранения	-40 to +85°C
Тип волокна / длина	SMF-28e, 0.9мм, 1+/-0.1м
Тип коннекторов	-
Габаритный размер	Ф5.5 x 38mm

#### Схема применения:

## Общие

Технология уплотнения	CWDM
Количество ОВ	1
Количество каналов	1
Несущая длина волны, нм	1470
Тип исполнения	Tube
Вносимые потери (без учета коннекторов), dB	≤0,60