

Гибридный мультиплексор CWDM + CATV на основе TFF

Гибридный мультиплексор CWDM + CATV на основе TFF (от англ. Thin Film Filter) – это базовый компонент системы спектрального уплотнения CWDM с одновременной передачей канала КТВ, представляющий собой группу взаимосоединенных тонкопленочных оптических фильтров.

Устройства серии MT-CT-TV предназначены для одновременного мультиплексирования/демультиплексирования до 7 каналов передачи данных и одного канала CATV по одному SMF в рамках системах спектрального уплотнения CWDM.

Особенности

- Поддержка от 1 до 7 CWDM каналов
- Выделенный канал для передачи КТВ
- Протоколонезависимое оборудование
- Пассивное оптическое устройство
- Низкий уровень эксплуатационных затрат

Соответствие стандартам

- G.694.1
- Telecordia GR1221- CORE

Наименование:	Артикул:	Количество каналов:	Максимальные вносимые потери, дБ:	Вносимые потери на порту "UPC", дБ:	Изоляция смежных длин волн, дБ:
Одноволоконный гибридный мультиплексор CWDM+CATV, тип TFF, 7 каналов ПД, 14 длин волн +выделенная длина волны для КТВ	MT-CT-MDM-107-TV	7	1,2...6,5	6	>30
Одноволоконный гибридный мультиплексор CWDM+CATV, тип TFF, 6 каналов ПД, 12 длин волн +выделенная длина волны для КТВ	MT-CT-MDM-106-TV	6	1,2...5	4,7	>30
Одноволоконный гибридный мультиплексор CWDM+CATV, тип TFF, 5 каналов ПД, 10 длин волн +выделенная длина волны для КТВ	MT-CT-MDM-105-TV	5	1,2...4,3	4	>30
Одноволоконный гибридный мультиплексор CWDM+CATV, тип TFF, 4 канала ПД, 8 длин волн +выделенная длина волны для КТВ	MT-CT-MDM-104-TV	4	1,2...4	3,7	>30
Одноволоконный гибридный мультиплексор CWDM+CATV, тип TFF, 3 канала ПД, 6 длин волн +выделенная длина волны для КТВ	MT-CT-MDM-103-TV	3	1,2...3,6	3,2	>30
Одноволоконный гибридный мультиплексор CWDM+CATV, тип TFF, 2 канала ПД, 4 длины волны +выделенная длина волны для КТВ	MT-CT-MDM-102-TV	2	1,2...2,4	2	>30
Одноволоконный гибридный мультиплексор CWDM+CATV, тип TFF, 1 канал ПД, 2 длины волны +выделенная длина волны для КТВ	MT-CT-MDM-101-TV	1	1,2...2	2	>30