



Особенности

- Низкие вносимые потери
- Широкая полоса пропускания
- Высокая изоляция канала
- Высокая стабильность и надежность
- Не содержит эпоксидной смолы в оптическом тракте

Приложения

- Сеть WDM
- Телекоммуникации
- Сотовая связь
- Сеть доступа
- Волоконно-оптический усилитель
- Мониторинг линий связи

Технические характеристики

Параметры			Технические характеристики			
Номер канала (CH)			4	8	8(+E1)	8(+E2)
Длина волны центра (нм)			1270, 1290. 1610 или 1271, 1291. 1611			
Проходная полоса (нм)	Каналы (минимум)		±6.5			
	Порт обновления (мин.)		/		1310±50	1260~1458
Изоляция (дБ)	Мультиплекс	Соседняя (минимальная)	30			
		несоседний (мин.)	45			
		Обновление (Минимальный)	15			
		Соседняя (минимальная)	30			



	Демультимплекс	несоседний (мин.)	45			
		Обновление (Минимальный)	15			
Потеря вставки (дБ)	Каналы (макс.)		1.0	1.5	1.5	1.5
	Обновление по (макс.)		/	/	1.2	1.2
Максимальная рябь в полосе пропускания (дБ)			0.5			
Мин. направленность (дБ)			55			
Максимальная Потеря, зависящая от поляризации (дБ)			≤0.2			
Максимальная дисперсия режима поляризации (ps)			0,10 (GD)			
Мин. Потеря возврата (дБ)			50			
Тип волокна			Corning SMF-28e, 900um свободная труба			

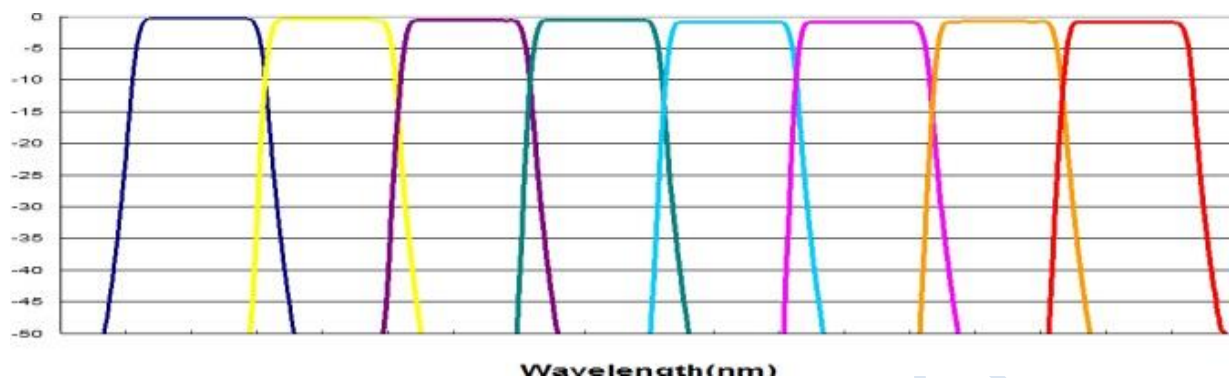
Длина волокна (м)	1.0+/-0.1
Максимальная мощность (мВт)	500
Оптерная температура (°C)	-10~+70
Температура хранения (°C)	-40~+85
Размер упаковки (мм)	Упаковка А: (длина) 44,0 x (ширина) 28x (высота) 6,0 Пакет В: (длина) 53,8 x (ширина) 28x (высота) 8,0

1. Все спецификации включают влияние рабочей температуры и всех состояний поляризации.
2. Значения, на которые ссылка не приводится разъем и потеря вставки для пары разъемов, составляют 0,20 дБ (тип.) и 0,30 дБ (максимум.).



К О
и Т

Типичный спектр



HC Optical Science and Tech