



## 3-портовый FWDM (980/1550, 1480/1550 нм)

### характеристика

- Низкие вносимые потери
- Высокая изоляция канала
- Высокая стабильность и надежность
- Сверхширокая полоса пропускания
- Широкий рабочий диапазон длин волн
- Не содержит эпоксидных смол в оптическом тракте



### применение

- Система WDM
- Мониторинг системы
- Система CATV
- Волоконно-оптический усилитель
- Волоконно-оптические приборы
- Передачики и волоконные лазеры

### Технический параметр

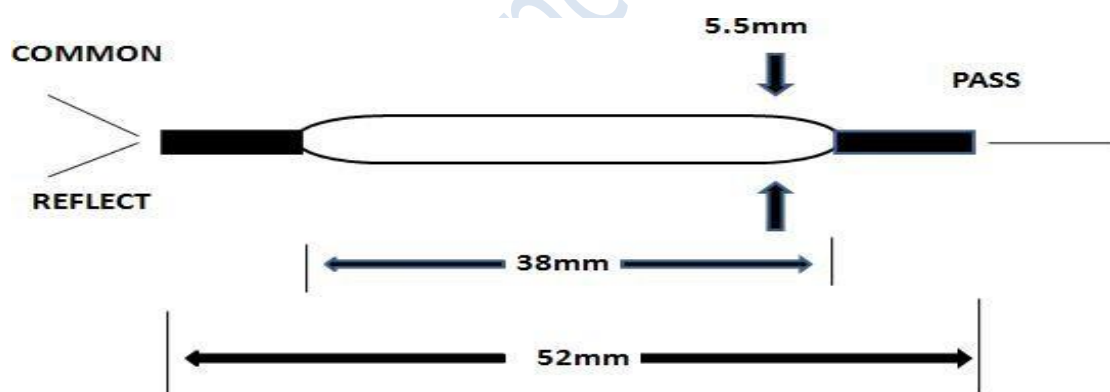
параметр		FWDM 5/4	FWDM 61/5	FWDM 5/9
Диапазон длины волны полосы пропускания (нм)		1530~1565	1600~1670	1525~1600
Диапазон длин волн (нм)		1450~1490	1260~1580	965~1000
Потеря вставки (дБ)	канал отражения	≤0.5	≤0.6	≤0.7
	проход	≤0.6	≤0.8	≤0.9
Изменение потерь вставки (дБ)		<0.3		
Изоляция (дБ)	канал отражения	>15		
	проход	>25	>35	>30
Температурная чувствительность вставных потерь (дБ/°C)		<0.005		
Потери, связанные с поляризацией (дБ)		<0.1		
дисперсия мод поляризации		<0.1		



Направленность (дБ) (вход плюс, выход вниз, Добавить в перетаскивание (дБ)	>50	
Потери отражения (дБ)	>50	
Обработка максимальной мощности (мВт)	500	
Рабочая температура (°C)	-20~+70	
Температура хранения (°C)	-40~+85	
тип волокна	Оптическое е волокно Corning SMF- 28e	Оптическое волокно Corning HI 1060 в общем и рефлекторном портах, оптическое волокно SMF-28e в
Размер упаковки (мм)	φ5.5×34 (L38 для сосновой трубы 900мм).	

\*1,Выше спецификации подходят для устройств без разъема. 2. При изменении спецификаций н  
е сообщать дополнительно.

#### Размер (в мм)





Информация для заказа HC—FWDM—A—B—C—D

A	B	C	D
длина волны	тип волокна	длина волокна	соединитель
15/14 = 1550 прохождений/1480 отражений  15/9 = 1550 прохождений/980 отражений	<b>1=250</b> обнаженное волокно          <b>2=900um</b> ослабленная трубка	1=1m  2=2m	0 = нет 1 = FC/APC 2=FC/PC  3 = SC/APC 4 = SC/PC 5 =ST 6=LC S = указание