

## Гибридное устройство Isolator+ WDM

### Функции:

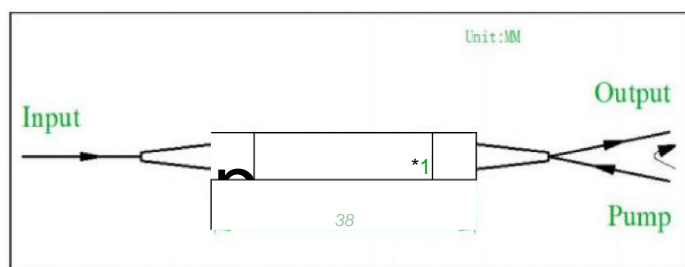
Высокая изоляция  
Низкие вносимые потери  
Высокая стабильность и надежность

### Заявление

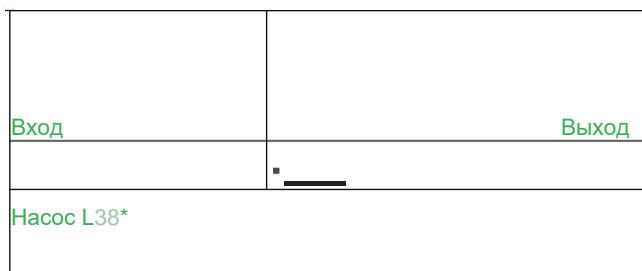
Волоконный усилитель  
Волоконно-оптический инструмент

\*Вышеуказанные характеристики относятся к устройствам без разъемов.

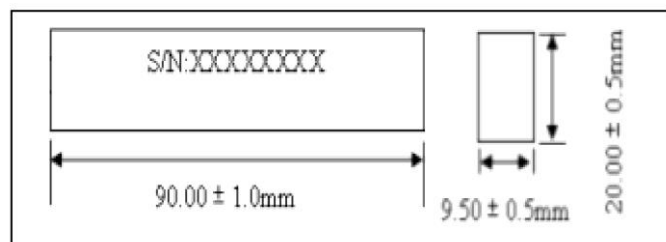
\*Для устройств с разъемами IL будет на 0,3 дБ выше, RL будет на 5 дБ ниже.



Передний



Обратный



### Характеристики:

■ л/пк Параметр ' _____	1064/980		1030/980	
	Одноступенчатый	Двойной этап	Одноступенчатый	Двойной этап
Изолирующая ступень	Одноступенчатый	Двойной этап	Одноступенчатый	Двойной этап
Диапазон длин волн сигнала (нм)	1064 ±5		1030	
Пиковая изоляция (дБ)	40	52	35	55
Изоляция при 23 °C (сигнал) (дБ)	>30	>46	>23	>40
Вносимые потери при 23 °C (сигнал) (дБ)	<2,2	<3,6	<3,6	<7,5
Диапазон длин волн накачки (нм)	960~990			
Вносимые потери (полоса отражения) (дБ)	<0,6			
ПДЛ	<0,15			
Направленность (дБ)	>55			
Возвратные потери (дБ)	>50			
Допустимая мощность (мВт)	<300			
Рабочая температура (°C)	-5 ~ +50			
Температура хранения (°C)	-40 ~ +85			
Тип волокна	H1060			
Размер упаковки (мм)	^ 5,5 x L38 (P1) (только для неизолированного волокна или свободной трубки 900 мм)			
	L90*W20*H9.5 (ABS) (P2) (только для кабеля 3 мм или 2 мм)			

## Гибридное устройство Isolator+ WDM

**Информация для заказа:**

ИВДМ	Длина волны	Изолирующая ступень	Тип насоса	0	Тип упаковки	Тип косички	Длина	Соединитель
ИВДМ	0398=Т1030нм/ R980нм 0698=Т1064нм/ R980нм	S=одноступенчатый D=двухступенчатый	F = передний насос В=обратный насос	0	1=P1 (5,5*38 мм) 2=П2 (90*20*10мм)	1 = 250 мкм оголенное волокно 2 = 900 мкм свободная трубка 3 = 3 мм свободная трубка 4 = 2 мм	В=0,5 м 8=0,8 м 1=1,0 м 5=1,5 м 2=2,0 м 3=3,0 м 4=4,0 м А=2,5 м В=5,0 м S=Указать	0=Нет 1=FC/UPC 2=FC/APC 3=SC/APC 4=SC/UPC 5=MU 6=LC/UPC 7=LC/APC S=Указать