

## Гибрид PM Isolator+ WDM высокой мощности для импульсного применения

**Характеристики:**

Высокий ER и высокая изоляция  
Низкие вносимые потери  
Высокая стабильность и надежность

**Приложение:**

Волоконный усилитель  
Волоконно-оптический инструмент

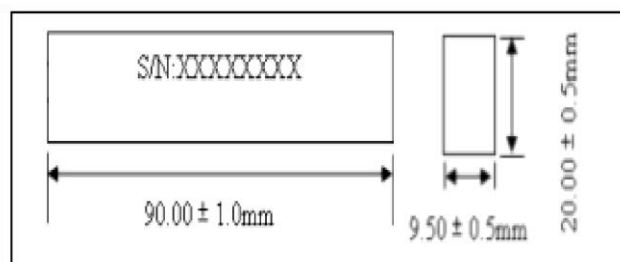
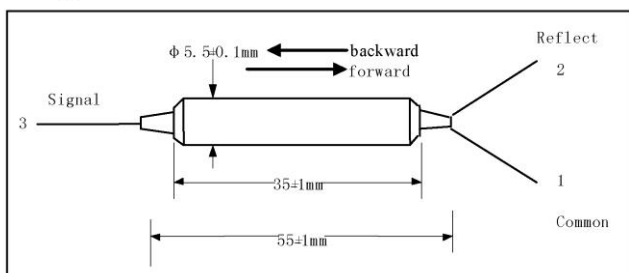
**Технические характеристики:**

~^^Тип Параметр ' ' _____		1550/980		1064/980
Изолирующая ступень		Одноступенчатый	Двойной этап	Одноступенчатый
Диапазон длин волн сигнала (нм)		1528~1565		1064±5
Пиковая изоляция (дБ)		40	55	40
Изоляция при 23 °C (сигнал) (дБ)		>30	>48	>30
Вносимые потери при 23C(сигнал) (дБ)		<1,1	<1,2	<2,2
Диапазон длин волн накачки (нм)		960~990		960~990
Вносимые потери (полоса отражения) (дБ)		<0,6		<0,6
Вымирание Соотношение е (дБ)	Тип F(Быстрая ось заблокирована)	>22		
	Тип B(Работают обе оси)	>20		
Направленность (дБ)		>55		
Возвратные потери (дБ)		>50		
Средняя мощность (Вт)		1		
Пик Пик (кВт)		1		
Рабочая температура (C)		-5 ~ +50		-5 ~ +50
Температура хранения (C)		-40 ~ +85		
Тип волокна: (Общий/проходной)		PM1550	PM1550	PM980
Тип волокна (отражение)		ПМ 1550 или СМФ-28	PM980 или НН1060	PM980 или НН1060
Размер упаковки (мм)		^ 5,5 x L38 (только для неизолированного волокна или свободной трубки 900 мкм)		
		L90*W20*H9.5(ABS)(P2) (только для кабеля 3 мм или 2 мм)		

\*Вышеуказанные характеристики относятся к устройствам без разъемов.

\*Для устройств с разъемами IL будет на 0,3 дБ выше, RL будет ниже на 5 дБ, а ER будет ниже на 2 дБ.

\* Волокно PM и ключ разъема выровнены по медленной оси. А для типа F быстрая ось заблокирована.

**Package Dimensions:**


## Гибрид PM Isolator+ WDM высокой мощности для импульсного применения

**Информация для заказа:**

HPMIWD	Длина волны	Изолирующая ступень	Тип насоса	Рабочая ось	Тип волокна на порту отражения	Косичка Тип	Длина	Соединитель
	59=T1550nm /R980nm 69=T1064nm /R980nm	S=одноступенчатый D=двухступенчатый	F=Насос прямого действия В=Насос заднего хода	F=Быстрая ось заблокирована В = обе оси Работают	1=СМФ-28е 2=HI1060 3=волокно PM	1 = 250 мкм оголенное волокно 2 = 900 мкм свободная трубка	В=0,5 м 8=0,8 м 1=1,0 м S=Указать	0=Нет 1=FC/UPC 2=FC/APC 3=SC/APC 4=SC/UPC 6=LC/UPC 7=LC/APC S=Указать