

Объединитель/разделитель поляризационных лучей

Особенности:

Низкие вносимые потери
 Высокий коэффициент экстинкции
 Высокая стабильность и надежность

Приложение:

EDFA и рамановский усилитель
 Волоконный датчик
 Когерентные телекоммуникационные системы
 Компенсатор поляризационной моды

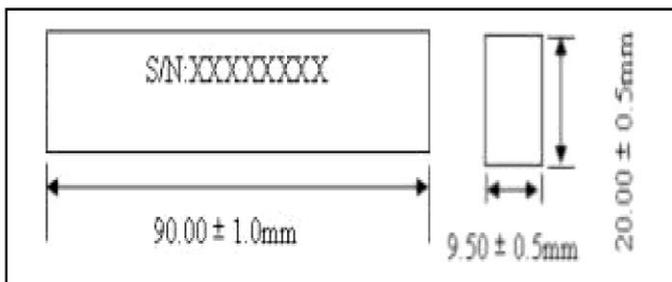
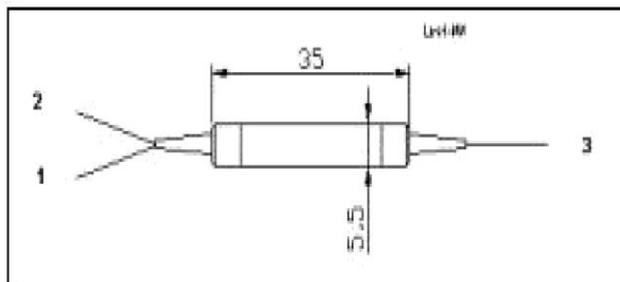
Технические характеристики:

Параметр		Стоимость							
		п	А	п	А	п	А	п	А
Параметр		п	А	п	А	п	А	п	А
Длина волны (нм)		1310, 1450, 1480, 1550, 1580		1030 1064		850 [тг1], [тг2] 980		780	
Рабочая полоса пропускания (нм)		±40		±20		±20		±10	
тип. Вносимые потери (дБ)		0,40	0,50	0,60	0,70	0,70	0,90	1,0	1.1
Вносимые потери (дБ)		<0,60	<0,70	<0,80	<0,90	<0,90	<1,1	<1,2	<1,3
Коэффициент затухания (дБ) (только для PPS)		>22	>20	>22	>20	>22	>20	>20	>18
Направленность (дБ)		>50							
Возвратные потери (дБ)		>50							
Допустимая мощность (мВт)		<300							
Тип волокна	Порт 1 и 2	БДМ 1310 и БДМ 1550		PM980		850 часов			
	Порт 3	SMF-28e или PM1310 и PM1550		Привет 1060 или 980 вечера		HI 780 или PM 850			
Рабочая температура (°C)		-5 ~ +70							
Температура хранения (°C)		-40 ~ +80							
Размеры (мм)		^ 5,5 x L35 (только для неизолированного волокна или свободной трубки 900							
		L90*W20*H9.5 (ABS) (только для кабеля 3 мм или 2 мм)							

*Вышеуказанные характеристики относятся к устройству без разъема.

*Для устройств с разъемом IL будет на 0,3 дБ выше, ER будет ниже на 2 дБ, а RL будет ниже на

5 дБ.

Package Dimensions:

Ordering Information:

Объединитель/разделитель поляризационных лучей

CAT0206 REV02

КПБ PBS	Длина волны	Оценка	00	Тип волокна для порта 3	Упаковка	Тип косички	Длина	Соединитель
КПБ PBS	0780=780нм 0850=850нм 0980=980нм 1030=1030нм 1064=1064нм 1310=1310нм 1450=1450нм 1480=1480нм 1550=1550нм	П=П оценка А=А класс		1=СМФ-28е 2=привет 1060 3=волокно РМ, медленная ось Выровнять по порту 1 4=волокно РМ, медленная ось Выровнять под углом 45° к порту 1 5=Н1780	0 (стр.5.5-1.35 мм 1=90*20*9,5 мм 2=стеклянная трубка S=Указать	1=250 мкм оголенное волокно 2=900 мкм свободная трубка 3=3 мм свободная трубка 4=свободная трубка 2 мм S=указать	В=0,5 м 8=0,8 м 1=1,0 м S=Указать	0=Нет 1=FC/СКП 2=FC/APC 3=SC/APC 4=SC/UPC 6=LC/UPC 7=LC/APC S=Указать