

Изолятор Объединитель/делитель поляризации луча

Функции:

Низкие вносимые потери
Высокий коэффициент экстинкции
Высокая стабильность и надежность

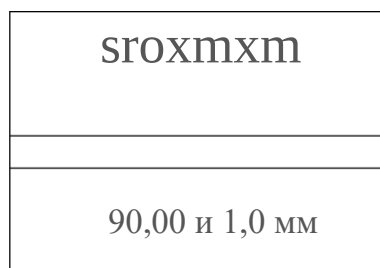
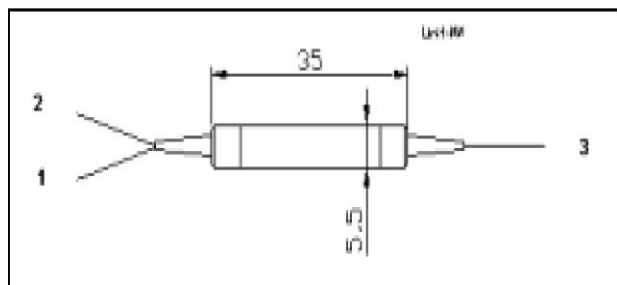
Заявление:

Усилитель звука
Волоконный датчик
Когерентные телекоммуникационные системы
Компенсатор поляризационной моды

*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.

* Волокно PM и ключ разъема выровнены по медленной оси.



Характеристики:

Параметр		Значения		
Изолирующая ступень		Одноступенчатый		Двойной этап
Центральная длина волны (нм)		1310,1450,1480,1550	1064	1310,1450,1480,1550
Рабочий диапазон длин волн (нм)		±20	±5	±20
тип. Вносимые потери (дБ)		0,45	1,8	0,55
Вносимые потери (дБ)		<0,7	<2,1	<0,8
тип. Изоляция (дБ)		35	35	55
Изоляция при 23 °C (дБ)		>20	>25	>40
Коэффициент затухания (дБ) (только для PM)		>20		
Направленность (дБ)		>50		
Возвратные потери (дБ)		>50		
Допустимая мощность (мВт)		<500	<300	<500
Тип волокна	Порт 1 и 2	Волокно PM Panda	Волокно PM Panda	Волокно PM Panda
	Порт 3	SMF-28e или ПМ Панда Волокно	Привет 1060 или после полудня	SMF-28e или ПМ Панда Волокно
Рабочая температура (°C)		-5 ~ +70	-5 ~ +50	-5 ~ +70
Температура хранения (°C)		-40 ~ +80		
Размеры (мм)		^ 5,5 x L35 (P1) (только для неизолированного волокна или свободной		
		L90*W20*H9.5 (ABS) (P2) (только для кабеля 3 мм или 2 мм)		



Изолятор Объединитель/делитель поляризации луча

Информация для заказа:

IPBC ИПБС	Длина волны	Тип изолятора	0	Волокно для порта 3	Упаковка	Косичка Тип	Длина	Соединитель
	1064=1064нм	S=односту		1=СМФ-28е	0=^5,5*L35 мм	1 = 250 мкм	В=0,5 м	0=Нет
	1310=1310нм	пенчатый		2=волокно РМ,	1=90*20*9,5 мм	оголенное	8=0,8 м	1=FC/UPC
	1480=1480нм	D=двухсту		медленное	2=стеклянная	волокно 2 =	1=1,0 м	2=FC/APC
	1550=1550нм	пенчатый		Выравнивание оси по	трубка S=указать	900 мкм	5=1,5 м	3=SC/APC
				порту 1		свободная	2=2,0 м	4=SC/UPC
				3=волокно РМ,		трубка 3 = 3	3=3,0 м	5=MU
				медленное		мм	4=4,0 м	6=LC/UPC
				Выровнять ось под		свободная	A=2,5 м	7=LC/APC
				углом 45° к		трубка 4 = 2	B=5,0 м	S=Указать
				Порт		мм	S=Указать	