

Оптический переключатель с сохранением поляризации (1x1, 1x2)

Функции:

Низкие вносимые потери > высокие перекрестные помехи
Компактный пакет

Заявление

Конфигурируемый OADM
Оптический кросс и соединительная система
Сетевой монитор
Кольцевая защита оптического волокна

Характеристики:

Параметр	Стоимость		
Тип	1x1, 1x2		
Длина волны (нм)	131030 или 155030	131030 и 155030	106030
Вносимые потери (дБ)	<0,50 (тип 0,4)	<0,70 (тип 0,5)	<0,80 (тип 0,6)
Коэффициент затухания (дБ)	18		16
Перекрестные помехи (дБ)	>55		
Возвратные потери (дБ)	>55		
Повторяемость (дБ)	<±0,05		
Время переключения (мс)	10		
Срок службы (цикл)	>1 000 000		
Режим переключения	С фиксацией или без фиксации		
Рабочая температура (°C)	-15 ~ +70		
Температура хранения (°C)	-40 ~ +85		
Напряжение привода (В)	5 ±0,5 постоянного тока или импульс 5 В		
Рабочий ток (мА)	<50		
Тип волокна	Волокно Panda PM 1310 или 1550 нм	980-нм полиамидное волокно	
Размер (ДхМхВ) (мм)	(Д) 26,5х(Ш)13,4х(В)11 (P2)		

*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.

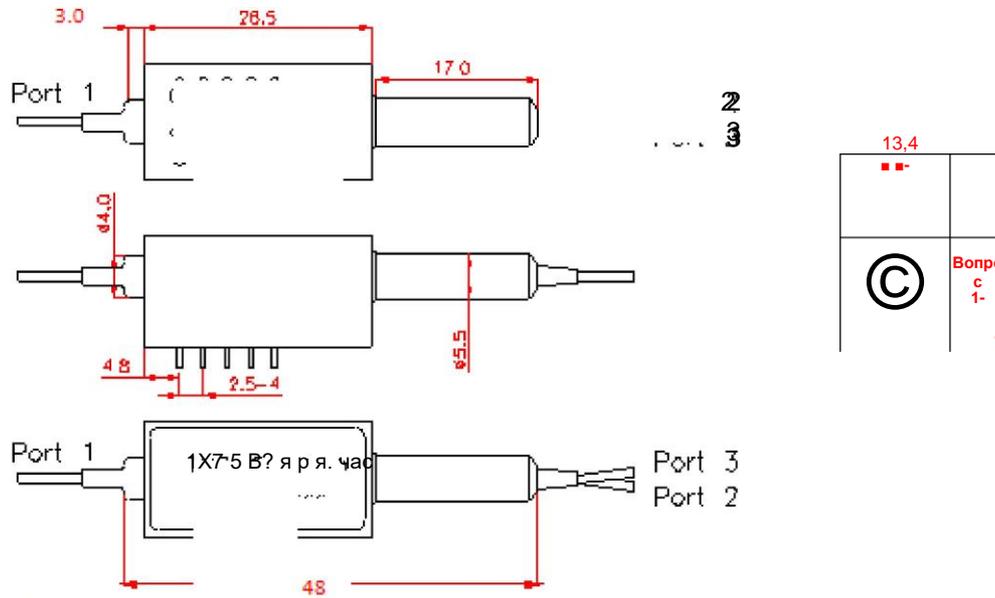
Электрический привод:

Оптический путь	Электрический привод		Датчик состояния					
	Контакт 1	Pin10	Pin5	Pin6	Контакт 2-3	Контакт 3-4	Pin7-8	Pin8-9
1-2	+V Импульс	ЗАЗЕМЛЕНИЕ	Н/Д	Н/Д	открытым	близко	близко	открытым
1-3	ЗАЗЕМЛЕНИЕ	+V Импульс	Н/Д	Н/Д	близко	открытым	открытым	близко

CAT0222 REV01

Оптический переключатель с сохранением поляризации (1x1, 1x2)

Размер пакета



Информация для заказа:

ПМСВ	Длина волны	Тип	0	Режим	Тип волокна	Тип косички	Длина	Соединитель
	1064=1064нм	1=1x1		L=фиксация	1=PM1310	1 = 250 мкм	B=0,5 м	0=Нет
	1310=1310нм	2=1X2		N = без фиксации	2=PM1550	оголенное	8=0,8 м	1=FC/UPC
	1550=1550нм				3=PM1064	волокно 2 =	1=1,0 м	2=FC/APC
	1315=1310&1					900 мкм	5=1,5 м	3=SC/APC
	550нм					свободная	2=2,0 м	4=SC/UPC
						трубка 3 = 3	3=3,0 м	5=MU
						мм свободная	4=4,0 м	6=LC/UPC
						трубка 4 = 2	A=2,5 м	7=LC/APC
						мм свободная	B=5,0 м	S=Указать
						трубка S =	S=Указать	