



## 2x2 поляризационный ответвитель

### Особенности продукта

Низкие потери на входе  
Широкий диапазон длин волн  
С низкой последовательностью помех  
Компактная конструкция,  
Высокая скорость переключения

### Область применения

Пассивная оптическая сеть  
Оптическая система защиты  
Измерительная система  
Мониторинг сети



### техническая спецификация

тип		2x2
Рабочая длина волны (нм)		1310 или 1550
Ширина полосы пропускания (нм)		$\pm 40$
Избыточные потери (дБ)		$\leq 1.0$
Коэффициент связи (%)	1/99	$\leq 22/1.0$
	2/98	$\leq 19/1.1$
	3/97	$\leq 16.7/1.2$
	5/95	$\leq 15/1.3$
	10/90	$\leq 11.9/1.4$
	20/80	$\leq 8.5/2.1$
	30/70	$\leq 6.5/2.7$
	40/60	$\leq 5.2/3.2$
	50/50	$\leq 4.0/4.0$
коэффициент гашения		$\geq 18$



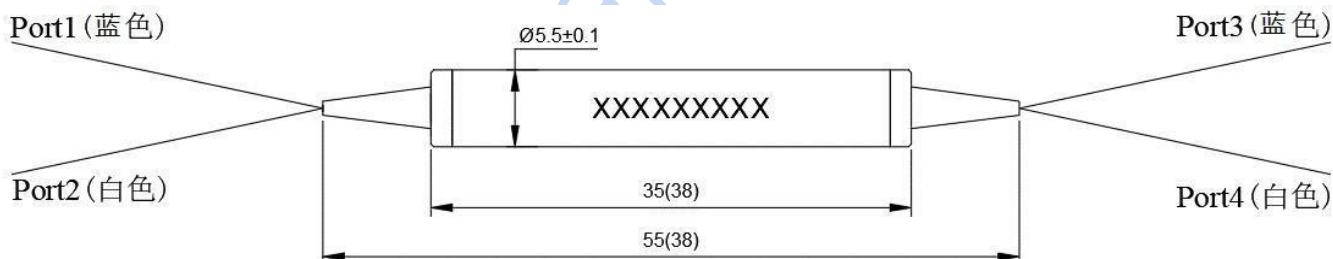
Потери отражения (дБ)	≥50
тип волокна	волокно панды
Размер упаковки (мм)	φ5.5×L38
Обработка максимальной мощности (мВт)	≤300
Рабочая температура (°C)	-от 0 до +70
Температура хранения (°C)	-40 ~ +85

- \* Вышеуказанные спецификации подходят для устройств без разъемов.
- \* Для устройств с разъемом IL на 0,3 дБ выше, RL на 5 дБ ниже, ER на 2 дБ ниже. Клавиша разъема по умолчанию выравнивается с медленным

### Биаксиальная работа

Порт 1 — это падающий световой конец, порт 2 — малое спектральное отношение, порт 3 — большое спектральное отношение.

Порт 3 — это падающий световой конец, порт 4 — малое спектральное отношение, порт 1 — большое спектральное отношение.

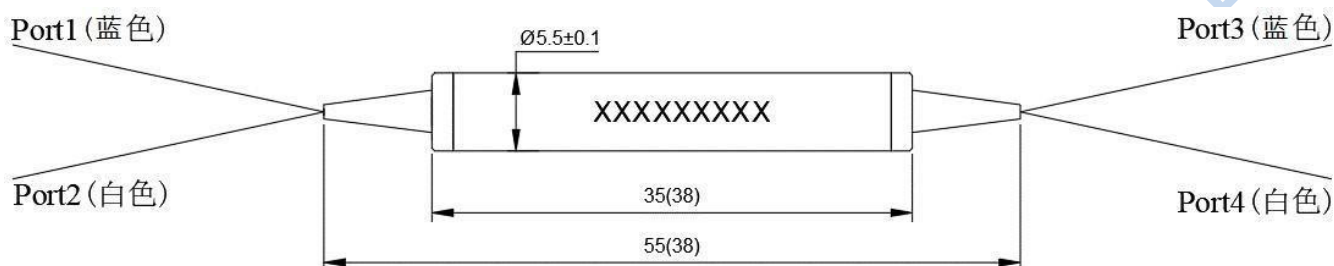




## Медленная работа по оси, быстрое отключение оси

Порт1 — входящий оптический конец, Порт4 — малый спектральный коэффициент, а Порт3 — большой спектральный коэффициент.

Порт3 — это входящий оптический конец, Порт2 — малый спектральный коэффициент, а Порт1 — большой спектральный коэффициент.



## информация о заказе HC-PMIS-2×2-A-B-C-D-E-F

	A	B	C	D	E	F
PMIS	длина волны	Коэффициент сцепления	выравнивание осей	тип хвостового волокна	длина	соединитель
	1310=1310нм 1550=1550нм	1/99 2/98 3/97 ..... 50/50	F = быстрая блокировка вала B = работа по двум осям	1 = 250 мкм 2=900um сосна 3=3мм сосновая труба	H=0.5m 8=0.8m 1=1.0m 5=1.5m 2=2m	0 = нет 1 = FC/UPC 2=FC/APC 3=SC/APC 4=SC/UPC 6=LC/PC