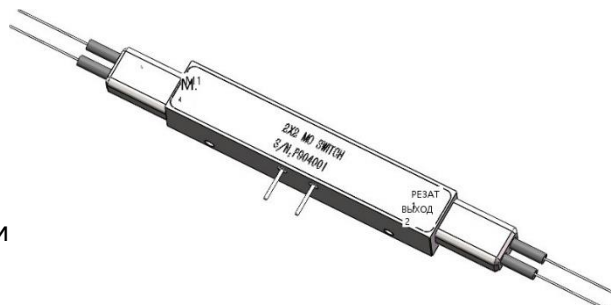




Магнитный оптический переключатель 2x2

Особенности продукта

- низкое энергопотребление
- Чрезвычайно устойчивый режим защелкивания ;
- Отличная стабильность и надежность
- Высокая скорость переключения без перемещени



применения

- Пассивная оптическая сеть;
- Система оптической защиты;
- система измерения;
- мониторинг сети.

Технические параметры

предметы	Единица	HC-UMS-2x2		Единица,
		односторонний направление	двусторонний	
Диапазон длины волны	Нм	1525 ~ 1565		Другие диапазоны
Потеря вставки	dB	0,7 (тип.); 1,1 (макс.)	0,8 (тип.); 1,2 (макс.)	
PDL (потери, зависящие от поляризации)	dB	0,10 (тип.); 0,20 (макс.)	0,10 (тип.), 0,30 (макс.)	
Возврат потери	dB	45	30	
перекрестный разговор	dB	40	30	
повторяемость	dB	+/- 0.01		
долговечность	цикл.	> 100 миллиардов		
скорость переключения	s	обычный (50~200); Сверхбыстрый (5~20)		
Максимальная оптическая мощность	МВт	500		
Температура хранения	°C	-40 ~ 85		
2 ru > Temperatura operasi	°C	-5 ~ 70		



Размер (длина × ширина × высота)	Мм	63 × 8 × 7	
----------------------------------	----	------------	--

□ Параметры электрического управления

параметр	Технические характеристики		Единица, единица
	обычное	сверхбыстрый	
скорость переключения	50~200	5~20	μs
Напряжение переключения (VCC)	3(+/-5%)	5.0~6.0	V
ток переключения	< 200	< 500	MA
Ширина импульса (типичная)	1000	20	μs

□ определение штифта привода

Однонаправленное

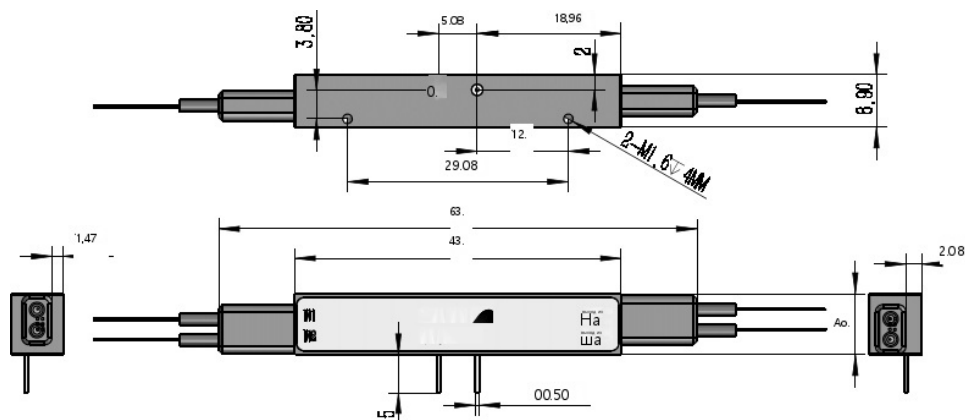
состояние переключения	Пин 1	Пин 2	Оптический выходной порт
Государство "0"	1 (напряжение = VCC)	0 (напряжение = GND)	ВНА 1 → ВЫХИ 1; ВНА 2 → ВЫХУ 2
Государство "1"	0 (напряжение = GND)	1 (напряжение = VCC)	ВНА 1 → ВЫХУ 2; ВНА 2 → ВЫХОД 1

двусторонний

состояние переключения	Пин 1	Пин 2	Оптический выходной порт
Государство "0"	1 (напряжение = VCC)	0 (напряжение = GND)	В 1 ↔ ВЫХИ 1; В 2 ↔ ВЫХОД 2
Государство "1"	0 (напряжение = GND)	1 (напряжение = VCC)	В 1 ↔ ВЫГЛОВИЕ 2; В 2 ↔ ВЫХОД 1



Размер (мм)



Информация о заказе HC-UMS-2x2-A-B-C-D-E-F-G

A	B	C	D	E	F
Режим работы	скорость переключения	Длина волны работы	Диаметр волокна	Длина волокна	разъем
1. обычное 2. двусторонний	1, 50 ~ 200 нас 2, 5 ~ 20 нас 3. Прочие	1. С полоса 1525 ~ 1565 нм 2. L полоса 1565-1615 нм 3. C & L лента 4. Прочие	1. 250 мкм волокна 2. Волокно 900мкм 3. Прочие	1. 0.5 +/- 0.1 м 2. 1.0 +/- 0.1 м 3. Прочие	0. Нет Разъем 1. FC/UPC 2. FC/APC 3. SC/UPC 4. SC/APC 5. LC/PC 6. MU/PC 7. Другое