

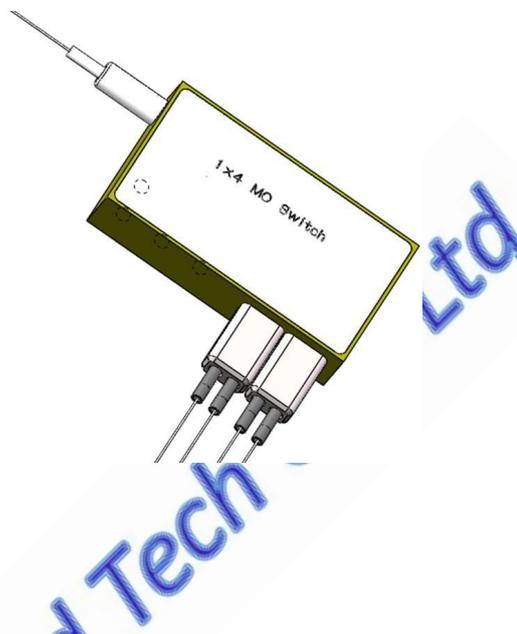
## 1 × 4 Магнитооптический выключатель

### □ характеристика

- Компактная конструкция с низкими вставными потерями
- Скорость переключения американского уровня
- сверхнизкое энергопотребление

### □ применение

- Пассивная оптическая сеть.
- Система оптической защиты. Измерительная система. Сетевой мониторинг



### □ Технические параметры

Проекты	единица	параметр		ПРИМЕЧАНИЕ
		улица с односторонним движением	В обе стороны.	
диапазон длин волн	нанометр	1525 ~ 1565		
потери при вводе	dB	1.2 (типичный); 1,7 (максимум)	1.4 (типичный); 2,0 (макс.)	
поляризация подчиненные потери	dB	0,15 (типичное значение); 0,25 (макс.)	0,15 (типичное значение); 0,30 (максимум)	
эхо-потери	dB	≥ 40 (тип 50)	≥ 35 (тип 50)	
последовательное возмущение	dB	≥ 40 (тип 50)	≥ 35 (тип 50)	
поляризация рассеивание модель приписка		0.2		
повторяющийся	dB	+/- 0.01		
стойкий	период	Регулярные (> 100 млрд); Сверхбыстрые (> 100 млрд)		
скорость переключения	мкс	Регулярные (50-200); Супер быстрый (2 ~ 20)		
работа температура	°C	-5 ~ 70		
температура хранения	°C	-40 ~ 85		
оптическая мощность	микроволна	500		
Размеры (ДхШхВ)	мм	37×21×7.5		

\*. Износ всех спецификаций не включает износ разъемов, а также износ в особых условиях.

## Определение выводов драйвера

улица с односторонним движением

пароль	Штифт 1	Штифт 2	Штифт 3	Штифт 4	Штырь 5	Штифт 6	Штырь 7	Штырь 8
Ha → Аут 1	+	—	+	—	—	+	+	—
Ha → Выход 2	—	+	—	+	—	+	+	—
Ha Аут 3	+	—	—	+	+	—	—	+
→	—	+	+	—	+	—	—	+
Ha → Выход 4	—	+	+	—	+	—	—	+

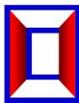
В обе стороны.

пароль	Штифт 1	Штифт 2	Штифт 3	Штифт 4	Штырь 5	Штифт 6	Штырь 7	Штырь 8
Ha ← Аут 1	+	—	+	—	—	+	+	—
Ha ← Выход 2	—	+	—	+	—	+	+	—
Ha ← Аут 3	+	—	—	+	+	—	—	+
Ha ← Выход 4	—	+	+	—	+	—	—	+

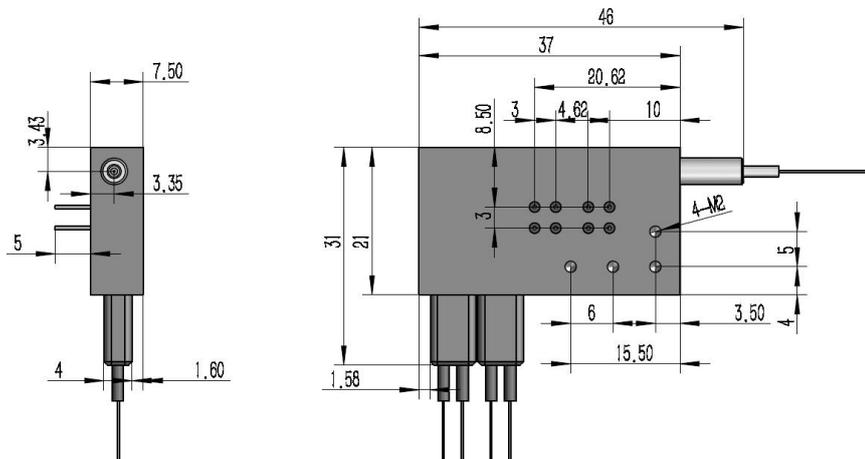
## Параметры электронного управления

параметр	спецификация		единица
	нормальный	сверхбыстрый	
скорость переключения	50~200	2-20 (тип 5)	мкс
напряжение переключения	3(+/-5%)	3-7.5	V
ток выключателя	< 100	< 350	лошадь
режим привода	Напряжение или импульсный привод	импульсный привод	натрий
Ширина импульса (типичная)	300 (типичное значение); 500 (максимум)	10	мкс
Частота претензий	<1000	< 3500	герц

Примечание: Слишком высокое напряжение привода может повредить устройство.



Габаритные размеры (мм)



информация о заказе **HC - MOS-1x4ZT -A-B-C-D-E-F**

A	B	C	D	E	F
режим работы	преобразование скорости	рабочая длина волны	оптическое волокно тип	длина волокна	<b>соединитель</b>
1. улица с односторонним движением 2. двусторонний	1.50-200us 2.2-20us 3. Прочее	1. CBAND 1525 ~ 1565 нм 2. Прочее	Оптическое волокно 1.250ммк 2. Оптическое волокно 900ммк 3. Прочие	1.0.5 +/- 0.1 m 2. 1.0 +/- 0.1 m 3. Прочее	0. без разъема 1. FC/UPC 2. FC/APC 3. SC/UPC 4. SC/APC 5. LC/PC 6. MU/PC 7. Прочие