



стационарный аттенюатор

представление

Оптоволоконные аттенюаторы компании Flyin Optronics используются в оптоволоконных линиях связи для снижения оптической мощности на определенном уровне. Фиксированные аттенюаторы адаптерного типа могут быть использованы для одномодовых типов LC, SC, ST, FC, выбирая из 1310 нм или 1550 нм, все продукты были тщательно протестированы для удовлетворения потребностей волоконно-оптических сетей и соответствуют стандарту ROHS.

характеристика

прецизионное керамическое кольцо

затухание оптоволоконного сигнала

Доступны типы FC, SC, ST, LC, MU

Определяемое затухание от 1 дБ до 20 дБ

Защита устройства от избыточного светового сигнала

Прецизионное управление широким диапазоном затухания

Низкие потери заднего отражения и низкая высокоточная величина затухания PDL



Практическое применение

Оптический приемник питания для защиты

Пассивная оптическая сеть телекоммуникационной системы

оборудования для тестирования волоконно-оптических датчиков

Технические параметры

параметр	спецификация
Рабочая длина волны (нм)	1310 нм или 1550 нм



Диапазон затухания (дБ)	1~20	
Потери отражения (дБ)	PC≥50	APC≥60
Допустимый уровень затухания (дБ)	±0,5 (1-10 дБ)	±0,5 (11-20 дБ)
Потери, связанные с поляризацией (дБ)	< 0.1	
Максимальная оптическая входная мощность (мВт)	200	
Рабочая температура (°C)	-40~+75	
Температура хранения (°C)	-40~+80	
Комбинированная долговечность (цикл)	> 1000	

информация о заказе

А	В	С
длина волны	затухание уровень	Тип разъема
1:13 10 нм	1:01 дБ	1: LC
2:15 50 нм	2:02 дБ	2: SC
	3: FC
	8:08 дБ	4: ST
	5: MU
	20:20 дБ	