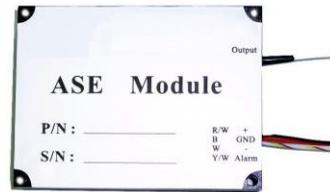
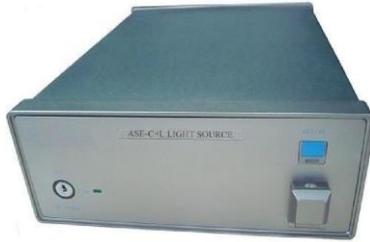


Широкополосный источник света ASE-C+L



RoHS
СООТВЕТСТВУЕТ

Приложения

Датчик оптического волокна
Тестирование спектра пассивных компонентов оптического волокна
Решетка оптического волокна, DWDM, тестирование фильтров
Оборудование для измерения оптического волокна

Features

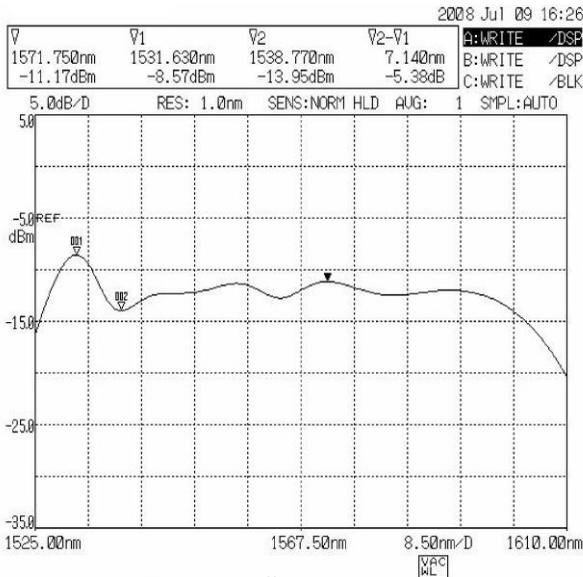
Высокая выходная мощность
Высокая стабильность
Выходной широкополосный спектр, охватывающий диапазон C и L

Характеристики

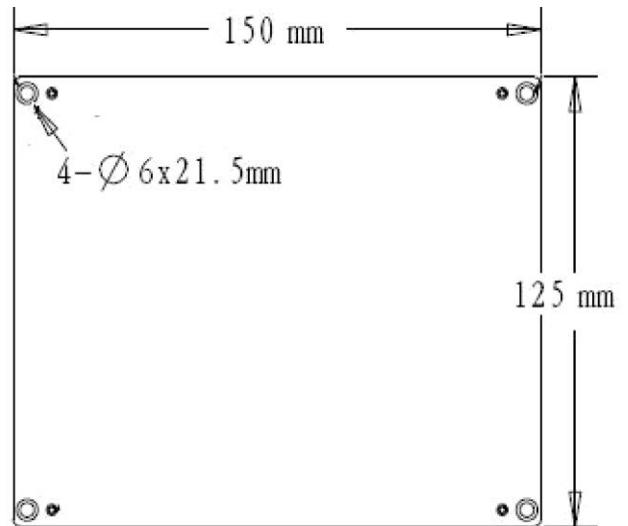
Параметры	ASE-C+L
Рабочая длина волны (нм)	1525—1610
Выходная мощность (дБм)	10—25,0
Спектральная плотность (дБм/нм)	>-17
Спектральная стабильность (дБм/нм)	<±0,01 (5 мин)
Кратковременная стабильность выходной мощности (дБ)	<±0,01 (5 мин)
Долговременная стабильность выходной мощности (дБ)	<±0,03 (8 часов)
Волокно косички	СМФ-28
Тип разъема	ФК/ПК, ФК/СКП или ФК/АПК
Рабочая температура (°C)	0 [T1] — [T2] +65
Температура хранения (C)	-20 [T1] — [T2] +70
Относительная влажность (%)	20—80
Источник питания	110/220 В перем. тока, +5 В пост. тока, управляющий ток >500 мА, <1%
Максимальная потребляемая мощность	10 Вт
Размеры (ДХШХН мм)	150X125X31, 320X220X90

Примечание: Стабильность тестируется при комнатной температуре 25±2°C после 30-минутного предварительного нагревания.

1. Условия испытаний: фиксированная температура, CW.
2. Условия испытания: изменение температуры ±2C, CW.



Типичный спектр



Installation of Module



Определение соединителя

Прикол оть	Описание	Прикол оть	Описание
1	5 мощность(± 10%)	14	5 мощность(± 10%)
2	5 мощность(± 10%)	15	5 мощность(± 10%)
3	Земля	16	Земля
4	Северная Каролина	17	Северная Каролина
5	Северная Каролина	18	Земля
6	Северная Каролина	19	Включение/выключение модуля Pump LaserModule 1: ВЫКЛ 0: НА
7	Земля	20	Сброс входа 1: Включить 0: Запрещать
8	Северная Каролина	21	Вход RS-232 (ТТЛ)
9	Северная Каролина	22	Выход RS-232 (ТТЛ)
10	Северная Каролина	23	Земля
11	Земля	24	5 мощность(± 10%)
12	5 мощность(± 10%)	25	5 мощность(± 10%)
13	5 мощность(± 10%)		

Информация для заказа

ASE-C+L	Тип	Выходная мощность	ГФФ	Соединитель
	M=модуль D = рабочий стол	10=10дБм 13=13дБм 20=20дБм и т.д.	Г=ГФФ Н=без ГФФ	ФК/СКП ФК/БТР и т. д.