

**Общее описание:**

Оптический мультиметр FHM2 объединяет в себе измеритель мощности и двухволновый источник излучения для инсталляции и обслуживания оптических сетей. Благодаря наличию встроенной памяти прибор удобен для использования в полевых условиях. Результаты измерения могут быть транслированы на ПК через USB порт для последующей обработки.

Особенности:

- Авто-определение длины волны
- Встроенная память на 999 результатов
- USB интерфейс и ПО для работы на ПК

Спецификация:

		FHM2A01	FHM2B01
Измеритель мощности	Калибровочные длины волн	850/1300/1310/1490/1550/1625 нм	
	Коннектор	Сменные FC/SC/ST	
	Память	999	
	Референтные значения	Да	
	Единицы измерений	дБ/дБм/мВт/мкВт	
	Разрешение экрана	0.01	
	Точность измерений	±0.2 дБ ±1мВт	±0.2 дБ ±10мВт
	Определение длины волны	1310/1490/1550 (Рвх>-40дБм)	1310/1490/1550 (Рвх>-20дБм)
	Определение тона	270Гц/1кГц/2кГц (Рвх>-40дБм)	270Гц/1кГц/2кГц (Рвх>-20дБм)
	Диапазон измерений	-70 до +10 дБм	-50 до +26 дБм
Источник излучения	Длина волны	1310/1550 нм	
	Тип коннектора	Сменные FC/SC/ST	
	Частота модуляции	270Гц/1кГц/2кГц	
	Выходная мощность ^①	-5дБм ±0.5дБ	
	Стабильность (8ч) ^①	±0.1дБ на 1310/1550нм; ±0.2дБ на 1490нм	
	Стабильность (15мин) ^①	±0.05дБ на 1310/1550нм; ±0.1дБ на 1490нм	
	Определение длины волны	Да	
Общие параметры	Автовывключение	Да	
	Питание	Аккумуляторы NiHM 1.2В 2500мАч 2шт; AC/DC адаптер питания	
	Связь с ПК	USB	
	Ресурс батареи	> 100 часов (при выключенном лазере)	
	Температура хранения	-20°C до +70°C	
	Температура эксплуатации	-10°C до +50°C	
	Влажность	<90% (без конденсата)	
	Габариты (ДхШхВ)	168 x 76 x 43 мм	
	Вес	310 г	

Примечание: ^① Измерено при 1550нм, CW, 23±3°C, влажность ≤70%, FC/PC коннектор

Информация для заказа:**Стандартные аксессуары:**

Инструкция, аккумуляторы, сумка, сменные коннекторы FC/SC/ST, AC/DC адаптер питания, программное обеспечение, USB кабель.

Дополнительные аксессуары:

Кейс, силиконовый чехол.