

Измеритель оптической мощности MULTITEST MT1113C

Под заказ



Производитель: [MULTITEST](#)

Вес: 0.56 кг

Тип: [Измеритель
оптической мощности](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

Описание

Новый бюджетный прибор MULTITEST MT1113C предназначен для измерения оптической мощности при эксплуатации оптических сетей кабельного телевидения, Ethernet и для проведения тестовых измерительных работ в научных, испытательных лабораториях.

Современные схемотехнические решения обеспечивают отличные технические характеристики и богатый функционал измерений: измерение абсолютной и относительной мощности оптического сигнала на 6-ти разных калиброванных длинах волн, детектирование модулированного сигнала 270 Гц, 1 кГц и 2 кГц, расширенный диапазон измеряемой мощности (-50...+26 дБм).

Компактный корпус легко помещается на ладони, для защиты от ударов корпус оснащен резиновым кожухом. Также для удобства использования прибор имеет включаемую отдельной кнопкой подсветку дисплея. Для питания в стационарных условиях в комплекте поставляется адаптер питания от сети 220 В.

Основные особенности:

- Калиброванные длины волн — 850/1300/1310/1490/1550/1625 нм;
- Отображение результатов измерений в mW, dB, dBm;
- Обнаружение модулированного сигнала 270 Гц, 1 кГц и 2 кГц;

- Функция автоматического выключения через 10 мин;
- Подсветка дисплея;
- Возможность питания от сети 220 В.

Характеристики

Рабочий диапазон длин волн, нм	750-1700
Калиброванные длины волн, нм	850/1300/1310/1490/1550/1625
Оптический детектор	InGaAs
Диапазон измеряемой мощности, дБм	-50...+26
Погрешность	±5%
Шаг измерения	0,01 дБ
Отображение модуляции	обнаруживает и отображает модулированный сигнал 270 Гц, 1 кГц, 2 кГц
Тип оптического коннектора	Съемный разъем типа FC
Время автоматического выключения, мин	10
Рабочий диапазон температур	-10...+50 °С
Размеры, мм	130×69×22
Вес, г	200
Питание	2 NiMh аккумулятора типа AA; Адаптер питания от сети 220 В