

Измеритель оптической мощности MULTITEST MT1118C

Под заказ

Производитель:

[MULTITEST](#)

Тип:

[Измеритель
оптической мощности](#)



Описание

Измерители оптической мощности MULTITEST серии MT1118C имеют компактный корпус с современным внешним видом, оснащены многофункциональным LCD-дисплеем, имеют широкий диапазон измерений оптической мощности и большой диапазон измеряемых длин волн (850, 1300, 1310, 1490, 1550 и 1625 нм).

Измеритель подойдет для обслуживания оптических сетей телекома, кабельного телевидения, Ethernet и для проведения тестовых измерительных работ в научных, испытательных лабораториях.

Особенности:

- широкий динамический диапазон 76 дБ;
- обнаружение модулированного сигнала в диапазоне 270 Гц, 1 кГц, 2 кГц;
- дополнительный сменный оптический разъем SC в комплекте;
- включаемая подсветка дисплея;
- отображение результатов измерений в mW, dB, dBm;
- режимы измерения абсолютного и относительного уровня мощности;
- функция автоматического выключения через 10 мин;
- удобная сумка для переноски;
- блок питания.

Характеристики

Рабочий диапазон длин волн, нм	700-1700
Калиброванные длины волн, нм	850/1300/1310/1490/1550/1625
Оптический детектор	InGaAs
Диапазон измеряемой мощности, дБм	-50...+26 (1550 нм)
Погрешность*	±5%
Шаг измерения	0,01 дБ
Тип оптического коннектора	Съемный разъем типа FC (+ дополнительный сменный разъем SC в комплекте)
Время автоматического выключения, мин	10
Отображение модуляции	Обнаруживает и отображает модулированный сигнал 270 Гц, 1 кГц, 2 кГц
Рабочий диапазон температур	-10...+50 °С
Диапазон температур хранения	-20...+70 °С
Размеры, мм	160 x 76 x 45
Вес, г	265
Питание	2 NiMh аккумулятора типа AA, блок питания

*- ±5% для длины волны 1550 нм, 23±3°С и влажности 70%.

}