Измеритель оптической мощности MULTITEST MT1105

Снят с производства



Производитель:	MULTITEST
Тип:	Измеритель оптической мощности

Новые модели



Измеритель оптической мощности MULTITEST MT1102B
Код: 055802
Узнать цену и наличие
Производитель: MULTITEST



Измеритель оптической мощности Multitest MT1107C
Код: 057513
Узнать цену и наличие
Производитель: MULTITEST

Описание

Ручные измерители оптической мощности серии MT1105 предназначены для измерения абсолютной оптической мощности. Измеритель работает на четырех длинах волн: 850,980, 1310, 1550 нм. Серия измерителей MT1105 включает 4 типа ручных измерителей мощности, которые различаются между собой диапазонами измерений.

- *MT1105A:* -50 ~ 0 дБм;
- *MT1105B:* -40 ~ +10 дБм;
- *MT1105C:* -30 ~ +20 дБм;
- *MT1105D:* -20 ~ +30 дБм.

Достоинства измерителя серии MT1105:

- Три 1.5 В батареи позволяют работать прибору на протяжении 70 часов;
- Диапазон длин волн 800 ~ 1600 нм;
- Динамический диапазон 50 дБ.

Характеристики

Тип	MT1105A	MT1105B	MT1105C	MT1105D
Диапазон длин волн*, нм	850/980/1310/1550			
Оптический детектор	InGaAs			
Диапазон измеряемой мощности**, дБм	-50 ~ +0	-40 ~ +10	-30 ~ +20	-20 ~ +30
Недостоверность***	±0.25 дБм			
Шаг измерения	Нелинейно: 0.01 дБм			
Рабочий диапазон температур	-10 ~ +60°C			
Диапазон температур хранения	-25 ~ +70°C			
Время автоматического выключения, мин	10			
Время работы батареи, часов	70			
Питание	1.5 В батареи (3 шт)			
Вес, г	90			
Размеры, мм	90 × 55 × 16			

* - указан стандартный рабочий диапазон длин волн в котором данный измеритель оптической мощности работает корректно и его технические характеристики не хуже приведенных выше.

** - указан диапазон в котором измеритель оптической мощности работает корректно.

*** - разница значений измерений, проведенных данными измерителями оптической мощности.