



## Тестер для оптических линий MPO (SM, 12 волокон, 1550нм, VFL, OPM, OLS)

SNR-OMT-M14

### Описание

**SNR-OMT-M11** - тестер объединяет основные функции тестирования MPO, включая источник стабилизированного оптического излучения (OLS), измеритель оптической мощности (OPM), визуальный дефектоскоп (VFL).

Тестер поддерживает 12 волоконные MPO системы с возможностью проверки полярности.

Устройство оснащено цветным сенсорным экраном диагональю 5,6 дюйма и встроенной опцией оптического микроскопа для контроля чистоты и качества разъемов. Интегрированное и удобное решение обеспечивает быстрый и надежный процесс тестирования и проверки сетевых соединений, подключаемых с помощью MPO, значительно облегчает строительство и обслуживание центров обработки данных.

### Общие

Стабильность выходной мощности в течение 15 мин, дБ  $\leq \pm 0.1$

Возможность оформления сертификата поверки Нет

### Технические характеристики

Тип оборудования	Тестер
Количество каналов	12
Тип волокна	SM
Дисплей	Цветной TFT 5,6"
Источник питания	Li-ion (литий-ионный) аккумулятор 7,4В; 4000мАч; Micro USB

### Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры, мм	260×155×73
ВЕС, КГ	1,25

## Источник видимого излучения (VFL)

Длина волны (VFL), нм	650
Тип разъема (VFL)	FC
Мощность излучения VFL, мВт	10

## Измеритель оптической мощности (PM)

Длина волны (PM), нм	1550
Тип разъема (PM)	MPO
Диапазон измерений, дБм	-50...+3

## Стабилизированный источник излучения (SLS)

Длина волны (SLS)	1550
Тип разъема (SLS)	MPO
Выходная мощность (SLS), дБм	$\geq -5$
Модуляция	270 Гц
	1 кГц
	2 кГц

## Условия эксплуатации

Температура хранения, °C	от -25 до 70
Температура эксплуатации, °C	от -10 до 60