





# Измеритель оптической мощности SNR-PRO DWDM, 48 каналов

SNR-PRO-PM-OD48

#### Описание

#### Назначение:

Измеритель оптической мощности **SNR-PRO DWDM (48 каналов)** предназначен для измерения оптической мощности в системах DWDM. Данный прибор может осуществлять одновременно измерения мощности оптических сигналов 48 частотных каналов DWDM, с сеткой 100 ГГц, в диапазоне от 1526 до 1563 нм. Все результаты измерений выводятся на ЖК-дисплей устройства и могут быть сохранены в энергонезависимой памяти прибора. При необходимости, на дисплей можно вывести информацию о любом из проведенных ранее и сохраненных измерениях. Яркая подсветка дисплея DWDM тестера делает работу с ним комфортной даже в условиях плохой освещенности.

Подробная информация об измерениях выводится в текстовом и графическом форматах. Устройство обладает компактными размерами и очень удобен при работе в "полевых" условиях.

#### Особенности:

Одновременное измерение на 48 длинах волн;

Измерение мощности частотных каналов 100 ГГц, сетки DWDM;

Время измерения - 3 с.;

Длительность работы от полностью заряженного аккумулятора — 7 ч;

Графическое и текстовое отображение результатов измерений;

Высокая точность и производительность;

Компактный дизайн и удобный для пользователя интерфейс;

Прост в управлении.

# Общие

Возможность оформления сертификата поверки Нет

# Технические характеристики

Тип оборудования Измеритель оптической мощности

Тип разъема SC/UPC

Количество каналов 48

Диапазон волн, нм 1527-1563





Тип волокна SM

Длина волны, нм DWDM

Диапазон, дБм -40...+10

Дисплей 2,8 цветной TFT

Объем памяти 1000 записей

Интерфейсы USB

Источник питания 1600мАч, 3.7В

### Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры,мм 155х78х33

BEC, KΓ 0,330

## Условия эксплуатации

Температура хранения, °C от -25 до 70

Температура эксплуатации, °С от -10 до 60

#### Комплект поставки

Измеритель оптической мощности DWDM - 1 шт

Защитный чехол - 1 шт

Комплект поставки

Зарядное устройство - 1 шт Сертификат калибровки - 1 шт

Кабель USB - 1 шт