



Измеритель оптической мощности SNR-PMT-PON

SNR-PMT-PON

Описание

Назначение:

Измеритель оптической мощности

SNR-PMT-PON

является специализированной моделью, адаптированной для строительства и обслуживания PON сетей. Способен одновременно тестировать и оценивать сигналы голоса, данных и видео.

Прибор включается в разрыв линии - между OLT и ONT и измеряет сигнал сразу на трех длинах волн (1310, 1490 и 1550nm), отображая одновременно их на экране прибора, внося при этом минимальные (1.5dB) затухания в линию. Чтобы отследить мощность сигнала от конкретной ONU необходимо PON-измеритель подключать непосредственно к абонентскому устройству.

Устройство работает от 3 батарей типа АА (в комплект поставки не входят).

Особенности:

Обеспечивает одновременное измерение в BPON / EPON / GPON сетях на трех длинах волн 1310/1490/1550 нм:

Сменные адаптеры SC и FC (входят в комплект поставки);

Большой дисплей с подсветкой;

Сохранение результатов измерения в память прибора;

Подключение к ПК через USB;

Более 90 часов непрерывной работы от аккумуляторов.

Технические характеристики

Тип оборудования Измеритель оптической мощности

Тип разъема FC/APC; SC/APC (сменные)

Тип волокна SM

Длина волны, нм 1310/1490/1550

Диапазон, дБм -40...+10

Дисплей LCD





Объем памяти 1 000 записей

Интерфейсы USB

Источник питания Батарея АА - 3 шт (в комплект поставки не входят)

Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры,мм 190x105x55

BEC, KΓ 0,6

Условия эксплуатации

Влажность 0...95% (без конденсата)

Температура хранения, °С от -25 до 70

Температура эксплуатации, °С от -10 до 60

Комплект поставки

SNR-PMT-PON - 1 шт

Сменный адаптер типа SC - 1 пара Сменный адаптер типа FC - 1 пара

USB кабель - 1 шт

Комплект поставки Комплект для очистки оптического разъема 1 шт

Руководство пользователя - 1 шт

CD диск с ПО - 1 шт

Мягкая сумка для переноски - 1 шт