



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Оптический анализатор каналов CWDM ТОПАЗ-8021N

ТОПАЗ-8021N

Описание

Оптический анализатор каналов CWDM

ТОПАЗ-8021N

относится к селективным измерителям мощности и предназначен для тестирования параметров оптоволоконных линий связи в процессе инсталляции и обслуживания CWDM сетей.

Прибор позволяет одновременно измерять среднюю мощность оптического сигнала в 18 каналах CWDM (согласно ITU-T G.694.2). Результаты измерения могут отображаться как графическим способом, так и в виде таблицы, а также могут сохраняться в памяти прибора и передаваться в компьютер, для подготовки отчета.

Компактный прочный пластиковый корпус, небольшой вес и габариты, продолжительное время работы от встроенной аккумуляторной батареи, память результатов измерения, интерфейс USB для подключения к компьютеру делают этот прибор удобными для работы в полевых и лабораторных условиях. Графический OLED дисплей обеспечивает отображение результатов измерения при плохом освещении

Особенности:

- одновременное отображение значений, измеренных на 18 длинах волн CWDM в режиме реального времени;
- сохранение показаний в энергонезависимую память (до 1000 значений);
- программное обеспечение для формирования отчета об измерениях.

Область применения:

- строительство и обслуживание CWDM и WDM сетей;
- тестирование оборудования;
- модернизация сетей.

Технические характеристики

Тип оборудования	Тестер
Тип разъема	FC
Тип волокна	SM
Длина волны, нм	1270/1290/1310/1330/1350/1370/1390/1410/1430/1450/1470/1490/1510/1530/1550/1570/1590/1610
Диапазон, дБм	-40 ... +10
Объем памяти	1 000 записей
Интерфейсы	USB
Время работы	Не менее 20 часов

Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры, мм	95x160x35
ВЕС, КГ	0,45

Условия эксплуатации

Влажность 0...95% (без конденсата)

Температура хранения, °C от -20 до 50

Температура эксплуатации, °C от -10 до 40

Комплект поставки

Комплект поставки	Оптический анализатор ТОПАЗ-8021N - 1 шт
	Зарядное устройство/блок питания 220В - 1 шт
	Оптический патчкорд FC-FC - 1 шт
	Блок питания от сети 220В - 1 шт
	Кабель соединительный USB - 1 шт
	Руководство пользователя - 1 шт
	CD с программным обеспечением - 1 шт
Футляр-сумка - 1 шт	