ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Определитель наличия оптического сигнала в волокне SNR-FI-02 (JW3306A)

SNR-FI-02

Описание

Назначение:

Прибор **SNR-FI-02** предназначен для определения сигнала в оптическом волокне и его направления. Для этого используется безопасная технология макроизгиба волокна, при этом отключение приёмо-передающей аппаратуры не требуется.

При тестировании наличия оптического излучения в волокне оповещается звуковым сигналом и световой индикацией, показывающей направление передачи. В комплект поставки идентификатора входят сменные адаптеры, позволяющие тестировать волокна с 250 мкм покрытием, 900 мкм покрытием и кабель с диаметром оболочки 2 мм и 3 мм.

Прибор использует методы неразрущающего контроля для определения наличия сигнала в оптическом волокне.

Устройство работает от батареи 9В "Крона" **(в комплект поставки не входит)**.

Особенности:

Расширенный диапазон волн от 800 нм до 1700 нм
Детектирование модулированного сигнала
Индикация направления передачи сигнала и мощности
4 сменных адаптера для различных диаметров оболочки волокна (0.25, 0.9, 2.0, 3.0)
Применяется для одномодовых и многомодовых волокон
Ударопрочный компактный стальной корпус

Технические характеристики

Тип оборудования	Инструменты для диагностики
Тип разъема	Ø0,25 (для волокна Ø0,9 (для кабеля Ø0,9) Ø2,0 (для кабеля Ø2,0) Ø3,0 (для кабеля Ø3,0)
Диапазон волн, нм	800-1700
Определяемый тип сигнала	CW; 270Гц±5%; 1кГц±5%; 2кГц±5%
Направление сигнала	Левый и правый светодиод
Тип волокна	SM/MM
Объем памяти	1 000 записей
Источник питания	Батарея 9В "Крона" (в комплект поставки не входят)

Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры,мм	196x30x27
ВЕС, КГ	0,2

OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Условия эксплуатации

Влажность	0...95% (без конденсата)
Температура хранения, °C	от -25 до 70
Температура эксплуатации, °C	от -10 до 60

Комплект поставки

Комплект поставки	SNR-FI-02 - 1 шт Сменный адаптер (0.25, 0.9, 2.0, 3.0) - 4 шт Портативная сумка - 1 шт Бокс для хранения адаптеров - 1 шт Паспорт - 1 шт Калибровочный лист - 1 шт