

KIWI-4600

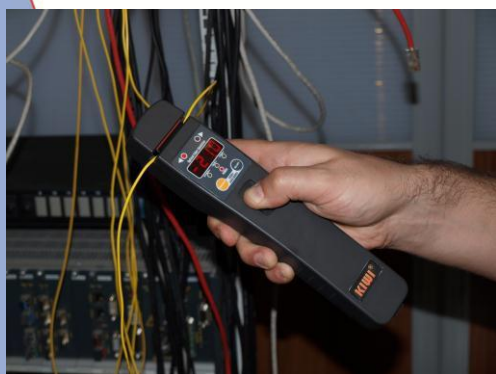
Идентификатор активного волокна



KIWI-4600 - экономичный прибор, позволяющий определить наличие сигнала в волокне без разрывов связи. KIWI-4600 снабжен универсальной тестовой головкой, позволяющей тестировать волокно в буфере 900 мкм, 2 мм и 3 мм. Вносимые потери при этом не превышают 1,5 дБ.

Прибор позволяет определить направление сигнала в волокне, а также ориентировочный уровень сигнала.

Для более удобной идентификации волокна прибор способен распознавать модуляцию (270 Гц, 1 кГц).



Опционально KIWI-4600 может быть оборудован детектором повреждений, позволяющим обнаруживать обрывы или перегибы волокна, дефектные соединения, сварочные стыки и другие причины потерь сигнала в радиусе до 5 или до 10 км.

Детектор снабжен универсальным (2,5 мм) коннектором для подключения к волокну.

Прибор питается от двух стандартных АА батареек, которых хватает на 12 часов непрерывной работы.

Характеристики

Идентификатор активного волокна					
Длина волны	От 900 нм до 1700 нм				
Тип детектора	InGaAs				
Типы буферов	900 мкм, 250 мкм, 2 мм, 3 мм				
Определение модуляции	Немодулированный сигнал, 270 Гц, 1 кГц				
Рабочий диапазон	1310 нм, модулированный сигнал от +10 дБ от -15 дБ 1310 нм, немодулированный сигнал от +10 дБ до -20 дБ 1550 нм, модулированный сигнал от +10 дБ от -25 дБ 1550 нм, немодулированный сигнал от +10 дБ до -30 дБ				
Индикация	Звуковой сигнал (при наличии сигнала), уровень сигнала, направление, модуляции				
Детектор повреждений					
Модификация	KIWI-4600	KIWI-4601	KIWI-4602	KIWI-4603	KIWI-4604
Мощность	Без детектора	1 мВатт	10 мВатт	Без детектора	
Расстояние		до 5 км	до 10 км		
Длина волны		650 нм		-	
Адаптер		Универсальный (2,5 мм)			
Измеритель мощности		-	-	- 65 - +50 дБ	- 45 - + 20 дБ
Питание и условия работы					
Температура хранения	От -20 С до +60 С, до 90 % влажности без конденсации				
Рабочая температура	От -10 С до +50 С, до 90 % влажности без конденсации				
Источник питания	Две батарейки АА				
Время автономной работы	6 часов				
Размеры	240 мм x 45 мм x 45 мм				
Вес	200 г				

Информация для заказа

KIWI-4600	Идентификатор активного волокна
KIWI-4601	Идентификатор активного волокна, встроенный детектор повреждений до 5 км
KIWI-4602	Идентификатор активного волокна, встроенный детектор повреждений до 10 км



ООО «Вьютек»
Телефон/факс: (843) 295-04-54
viewtek.ru



ЗАО «Связьстройдеталь»
Телефон: (495) 786-34-34
www.ssd.ru



ООО «ВИАЛАЙТ»
Тел.: +7 (812) 347-7011
www.vialight.ru



ЗАО «НПП РОТЕК-Новосибирск»
Телефон/факс: (383) 222-06-08
www.telecomsite.ru



ЗАО «Концепт Технологии»
Тел.: +7 (495) 775 31 75
www.c-tt.ru

www.kiwitest.ru