Светодиодные источники оптического излучения





Миниатюрные источники оптического излучения FOD 113, FOD 114 представляют собой приборы, каждый из которых, благодаря своим массо-габаритным характеристикам, может стать Вашим верным спутником, как мобильный телефон или пейджер. В источниках применены универсальные оптические разъемы, позволяющие экономить время подключения оптического кабеля.

FOD 2115 предназначен для измерения затуханий в локальных многомодовых сетях. В качестве излучателя в нем использованы светодиоды на длины волн 850 и 1300нм, что позволяет избежать грубых ошибок при измерении многомодовых волокон, возникающих при использовании лазерных источников, а также снизить цену на прибор. Распределение оптической мощности в волокне соответствует стандарту TSB-178.

Совместно с измерителями оптической мощности источники позволяют измерять параметры многомодовых волоконно-оптических линий связи.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	113	114	2115
Выходная мощность, дБм			
LED 850 нм @ 62.5 мкм	-20		-20
LED 1300 нм @ 62.5 мкм		-20	-20
Внутренняя модуляция	CW		CW
Время непрерывной работы, ч	8		40
Питание (батарея)	1x AAA		NiMH аккумуляторы+
	батарея		блок питания 110-240В / 50-60Гц
Размеры, мм / вес, г	60x35x15 / 40		147x74x28 / 250
Рабочая температура	от -10°C до +50°C		от -10°C до +50°C

Сайт: www.kombitel.ru телефон 8(495) 972-41-77 E-mail: info@kombitel.ru