



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

Платформа измерительная OPWILL OTP6200

OTP6200

Описание

Платформа измерительная **OTP6200**, в зависимости от установленных измерительных модулей, предназначена для измерений различных характеристик сетей передачи данных: количества передаваемой информации, скорости передачи информации (полосы пропускания), временных параметров сетей тактовой сетевой синхронизации, параметров оптических каналов, а именно, ослабления, расстояния до мест неоднородностей, уровня средней мощности оптического излучения.

Принцип действия платформ с модулями тестирования Ethernet основан на формировании и анализе тестовых сигналов с заданными параметрами, имеющих определенный объем информации, передаваемых и принимаемых по цифровым электрическим и оптическим интерфейсам сетей связи. Принцип действия платформ с модулем тестирования сетевой синхронизации основан на измерении разности временного положения между измеряемыми и тактовыми сигналами (ошибка временного интервала (ОВИ)). Принцип действия платформ с модулем оптического рефлектометра на зондировании волоконно-оптической линии последовательностью коротких оптических импульсов и измерении сигналов, отраженных от неоднородностей и сигнала обратного рассеяния.