

LAMBDA PRO 70



LAMBDA PRO 70 компании **VECTOR** – современная концепция строительства сетей FTTx

VECTOR, партнер компании «TelCo Group», внедрил в предложение инновационный компактный оптический приемник LAMBDA PRO 70, который является расширением линейки продуктов с цифровым управлением. Решение полностью соответствует современной архитектуре надежных сетей FTTx, обеспечивая передачу сигнала высокого качества на увеличенные расстояния.

Компания VECTOR, в ответ на растущие требования рынка, разработала технологически продвинутый оптический приемник LAMBDA PRO 70, для строительства инфраструктуры кабельных сетей и для использования в качестве основного элемента системы Video Overlay, где повышение эффективности существующих волоконно-оптических сетей получается благодаря применению двух параллельных систем. Решение позволяет осуществить организацию расширенных мультимедийных услуг высочайшего качества, при минимальных инвестиционных расходах и при сниженных расходах эксплуатации сети.

Главные преимущества от применения оптического приемника LAMBDA PRO 70:

- возможность передачи сигнала на большие расстояния позволяет снизить инвестиционные расходы,
- встроенный микропроцессор и LED дисплей обеспечивают интуитивную установку и обслуживание устройства – с помощью меню можно измерить параметры входного оптического сигнала, аттенюатора, а также изменить режим работы,
- низкая потребляемая мощность и простое обслуживание приемника LAMBDA PRO 70 снижают эксплуатационные расходы,
- высокое качество предоставляемых услуг получается благодаря стабильному и высокому уровню сигнала, быстрой и непрерывной регулировке устройства,
- отсутствие необходимости применения дополнительных модулей и измерительного оборудования позволяют снизить расходы по строительству и эксплуатации сети,
- благодаря компактным размерам приемника его можно установить в малогабаритных шкафах, что позволяет экономить место,
- высокая стабильность параметров в процессе эксплуатации устройства повышает качество предоставляемых услуг.

Оптический приемник LAMBDA PRO 70 был разработан не только в ответ на нынешние потребности рынка, но также с учетом его будущих требований. Уникальный опыт и знание технических экспертов VECTOR, а также контроль во время всего процесса реализации проекта позволили компании внедрить продукт, гарантирующий максимально эффективное проектирование современных оптических сетей любой архитектуры.