

## TDM Access

### FMC серия

Мультиплексоры доступа к каналу E1



#### Конвертер интерфейсов FMC-V35 (Fractional)

Конвертирует выбранные тайм-слоты потока E1 в поток данных (V.35 или Ethernet). Скорость потока данных соответствует числу выбранных тайм-слотов.

Может конвертировать полный поток E1 (2.048 Мбит/с) в поток данных (функция фрагментации отключается через меню).

#### Конвертер интерфейсов FMC-U (Unfractional)

Конвертирует полный поток E1 (2.048 Мбит/с) в поток данных (V.35).

## Конфигурация

#### FMC-V35 (Fractional)

- Управление осуществляется через меню на передней панели (ЖК дисплей и 4 кнопки), терминал RS-232, SNMP.
- Все виды управления полнофункциональны.
- При подключении по тракту E1 к аналогичному устройству (FMC или E1200) оба устройства (локальное и удаленное) одинаково доступны для управления благодаря каналу связи FDL(Facility Data Link).
- Удаленное управление может транспортироваться по специально назначенному тайм-слоту (для SNMP), и внутри нулевого тайм-слота (для FDL).
- Все виды управления пригодны для сбора и просмотра статистики.
- Для быстрой диагностики на передней панели есть 9 многозначных светодиодов (для E1: SYNC/TEST, LOS, BPV, AIS; для V.35: TEST, RD,RTS, CLK LOSS).
- SNMP управление. OlenCom Electronics предоставляет программный модуль для SNMP с Castle Rock, позволяющий иметь по TCP/IP наглядное изображение устройства, показания светодиодов, реализовывать все функции управления, собирать статистику.

#### FMC-U (Unfractional)

- Источник синхронизации (EXT, INT, RCV) задается DIP-переключателем.