

# КОММУТАТОР П-195



## НАЗНАЧЕНИЕ

Коммутатор П-195 предназначен для организации сетей телефонной связи.

## ОСОБЕННОСТИ

- режимы работы: ручная коммутация (через оператора) и автоматическая телефонная станция;
- подключения телефонного аппарата в режиме ЦБ и МБ;
- обеспечение автоматизированной телефонной связью до десяти абонентов по двухпроводным полевым кабельным линиям (типа П-274М) по интерфейсу FXS; выход абонентов на внешние телефонные сети через два интерфейса FXO по двухпроводным полевым кабельным линиям (типа П-274М);
- выход на внешние сети связи через цифровые каналы передачи данных по интерфейсам SHDSL и Ethernet;
- возможность объединения однотипных полевых телефонных коммутаторов с единым планом нумерации по интерфейсам FXS/FXO, а также встроенного SHDSL-модема;
- работа в режиме модема для передачи данных в IP-сетях (прозрачный Ethernet мост);
- выполнен в герметичном ударопрочном корпусе из алюминиевого сплава;
- круглосуточный режим работы.

## ОСНОВНЫЕ ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подключаемые телефонные аппараты	10 шт.
Выходы на внешние телефонные сети	2 шт.

Интерфейсы подключения к IP-сетям	Ethernet / SHDSL
Дальность, SHDSL (П 274М) / Ethernet (Cat.5e)	10 км / 90 м
Скорость соединения, Ethernet / SHDSL	10, 100 Мбит /с / до 5696 Кбит /с
Протоколы маршрутизации	Static Route
Функции передачи данных	SIP-сервер
Устойчивость к внешним воздействующим факторам по ГОСТ В 20.39.304-98	Группа 1.14 УХЛ
Электропитание (борт. / АКБ), В	10.8-36 / 14-16.8
Интервал рабочих температур	от - 30 до + 50°C
Габаритные размеры без АКБ	298x280x120 мм
Масса, не более	7 кг
Охлаждение	пассивное (без вентиляторов)