

PTP-Конвертер

PTP-Конвертер – предназначен для формирования сигналов синхронизации “1PPS”, “SyncOUT+”, “SyncOUT-” оборудования базовых станций. При этом производится синхронизация с первичным источником синхронизации через информационные сети по протоколу PTPv2



Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Конструктивное исполнение	Корпус в 19” стойку
Напряжение сети переменного тока электропитания комплекса модификация 1	основной ввод: 220 VAC резервный ввод: 36-72 VDC
Операционная система	Linux
Дрейф сигнала синхронизации 1PPS при отсутствии коррекции по сигналам эталонных источников (автономная работа)	не более 1 мкс/ за 2 сут
Сетевые интерфейсы	Ethernet 10/100/1000
Выходной сигнал 1PPS - “Sync(PPS)”	Разъем розетка SMA на лицевой панели
Выходные сигналы “SyncOUT+”, “SyncOUT-“ для синхронизации модуля WBBU	Разъем розетка SMA на лицевой панели
Web – интерфейс для настройки устройства	+
Интерфейс RS232	Для управления
Наличие LCD дисплея	+
Кнопки настройки на лицевой панели	+
Габаритные размеры	255×480×45 мм

Схема связи РТР Конверторов

