



PRS 345

ЦИФРОВАЯ ПЕЙДЖИНГОВАЯ БАЗОВАЯ СТАНЦИЯ

ФУНКЦИИ

- Строгое соответствие стандарту POCSAG
- Двойной режим: стандартный пейджинговый передатчик или релейный ретранслятор POCSAG для увеличения зоны оповещения
- Модульная конструкция и гибкая программная конфигурация для интегрирования PRS345 в любую телекоммуникационную сеть
- Полное соответствие требованиям профессиональных систем связи, включая системы с высокой нагрузкой
- Встроенный детектор КСВН и датчик отказа антенны
- IP-конфигурация локально или удалённо
- Удалённое обновление функционального, дополнительного и пользовательского встроенного ПО
- Полная совместимость с системой Oelmann SIRIUS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон частот, МГц	- 136-174 / 174-225 - 320-380 / 400-470 / 450-520
Ширина канала, кГц	12.5 / 20 / 25
Выходная мощность, Вт	1... 25
Электропитание	100...240VAC, 12/24V DC*
Модуляция	DFSK ±4kHz, POCSAG RPC No.1
Девиация	2.5% / 1kHz, 60%
Стандарт сообщений	POCSAG
Скорость, бод	512 / 1200 / 2400
Размеры, см	48x13x38 / 3 HU 19"
	54x15x34 / Опция ""Настольный корпус""
	60x34x47 / Опция ""Настенный корпус""
Вес, кг	11 (без опций)

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления для повышения надежности, функциональности или дизайна.

ФАКТЫ

- Встроенный двухсторонний преобразователь протокола POCSAG, наличие приёмника
- Данные управления по IP / RS232 / USB
- 8 дискретных опто-входов, настраиваемых
- 8 дискретных релейных выходов сигнализации
- Профессиональная защита передатчика по КСВ с постоянным слежением и датчиком отказа антенны
- Выходной ВЧ разъём N-типа
- Устанавливается в 19-дюймовую стойку, или опционально настольный / настенный корпус
- Виброзащищённый корпус для возимого варианта

АППАРАТНЫЕ ОПЦИИ

- 4 настраиваемых входов / выходов RS232 (ESPA 4.4.4)
- Плата ввода / вывода на 8 опто-входов / 8 выходных релейных контактов
- Источник питания 100... 240В переменного тока, 12 или 24В постоянного тока
- Настольный, настенный или возимый корпус

ПРОГРАММНЫЕ ОПЦИИ

- RS232 / ESPA 4.4.4, SIRIUS IP
- VoIP, SNMP, NTP
- Клиент-серверное программное обеспечение SIRIUS со следующими оперативными базами данных:
 - Администрирование пейджеров
 - Группировка пейджеров и подразделений
 - Предварительно подготовленные автоматические сообщения и сигналы тревоги
 - Редактируемые шаблоны для ручного ввода текстовых сообщений и сигнализации
 - Журналы системных событий и сообщений

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 x PRS345 BS
- 1 x кабель питания переменного тока

