

Радиостанция портативная Аргут РК-301Н



Радиостанция работает в диапазоне VHF. Аккумуляторная батарея ёмкостью 2300 мА·ч обеспечивает длительное время работы. Радиостанция обладает набором специальных функций: тональный набор (DTMF), вибровозвон, сигнал тревоги, голосовая активация через гарнитуру (VOX) — это позволяет использовать Аргут РК-301Н при выполнении служебных и профессиональных задач.

Чаще всего Аргут РК-301Н выбирают частные охранные предприятия (ЧОП), железнодорожные ведомства, склады и производства среднего и крупного бизнеса.

Технические данные

Параметр	Значение
Рабочий диапазон частот, МГц	136-174 или 400-470
Частотный диапазон	VHF или UHF
Максимальная мощность передатчика, Вт	5
Тип радиointерфейса	Аналоговый
Количество каналов	16
Шаг сетки частот, кГц	12,5 и 25,0
Входное сопротивление антенны, Ом	50
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	59x268x42 (с антенной)
Масса, г	245 (со штатной АКБ и антенной)
Тип аккумуляторной батареи	Li-ion
Ёмкость аккумуляторной батареи, мА·ч	2300
Номинальное напряжение питания, В	7,4
Время работы в цикле 5/5/90, ч	11
Диапазон рабочих температур при эксплуатации, °С	от -30 до +60

Приёмник

Тип	Прямого преобразования
Чувствительность (СИНАД 12дБ), 1/2 э.д.с	0,18 мкВ или -122 дБм
Избирательность по соседнему каналу, дБ	60
Интермодуляционная избирательность, дБ	60
Номинальная выходная мощность, Вт	0,5
Коэффициент нелинейных искажений, %	10

Передатчик

Отклонение частоты в миллионных долях (N*10-6)	3
Мощность несущей, Вт	1 (низкая) 5 (высокая)
Максимальная девиация частоты, кГц	2,5 (шаг сетки частот 12,5 кГц) 5,0 (шаг сетки частот 25,0 кГц)
Относительный уровень побочных излучений, дБ	-60
Коэффициент нелинейных искажений, %	10

Функции и особенности

Комплектация

- Приёмопередатчик Аргут РК-301Н
- Аккумуляторная батарея Li-ion 2300 мА·ч
- Антенна портативная VHF или UHF
- Зарядная база
- Адаптер питания 220 В, 50 Гц/12 В, 0,5 А
- Клипса для крепления
- Кистевой ремешок
- Руководство пользователя
- Упаковка индивидуальная

- TCSS
- DCS
- DTMF
- Ударопрочный корпус
- Переключение мощности передатчика
- Режим работы через ретранслятор
- FM-радиоприемник
- Голосовая активация через гарнитуру (VOX)
- Функция "нажми и говори" PPT
- Сканирование каналов
- Блокировка клавиатуры
- Программирование с компьютера
- Таймер разговора (TOT)
- Антенна съёмная
- Подключение внешней антенны
- Корпус пластик с металлическим шасси
- Индикатор заряда аккумулятора
- Режим сохранения энергии
- Регулировка громкости
- Вибровозвон
- Подключение гарнитуры
- Шумоподавление
- Выбор уровня шумоподавления
- Вид модуляции FM
- Количество кодов 133
- Поддержка стандарта влагозащиты IP54

