

Носимые аналоговые радиостанции профессионального назначения

Многофункциональность.

Модели носимых аналоговых радиостанций и ТАКТ-306 П45 предназначены, как для профессионального использования, так и для широкого круга потребителей. Радиостанции обладают множеством стандартных функций и наличием новых возможностей. Радиостанции имеют выходную мощность 5 Вт и работают в расширенном диапазоне частот ДЦВ.

Надежность конструкции.

Радиостанция ТАКТ-306 П45 являются новейшей разработкой приемопередающего оборудования с использованием современных технологий производства средств радиосвязи и электронных устройств. Новые материалы и конструктивные особенности радиостанций, скрытый и полностью защищенный LED дисплей, пыле- и влаго- защищенное исполнение, соответствующее стандарту IP65, гарантируют высокую надежность и долговечность при эксплуатации.

Информация для пользователя.

Радиостанции оснащены скрытым LED дисплеем и имеют голосовое озвучивание выбранных режимов и всех операций, производимых на радиостанции, а также дополнительное оповещение через звуковую сигнализацию и светодиодную индикацию. Оценка состояния разряда аккумуляторной батареи производится по делениям на пиктограмме на LED дисплее. При нажатии специально запрограммированной кнопки, можно оперативно оценить оставшийся заряд аккумуляторной батареи в процентах по показаниям на LED дисплее. Номер переключаемого канала радиостанции озвучивается и отображается на LED дисплее.

Радиостанции имеют дополнительные встроенные функции и режимы: «автоматическое сканирование каналов»; «VOX» — для автоматического включения на передачу по голосу; «монитор» — для прослушивания канала без шумоподавления; 2-ступенчатую установку режима пониженной мощности; встроенный FM приемник (это дополнительная функция в зависимости от модификации радиостанций).

Сигналинг.

Радиостанции имеют встроенные QT/CTCSS (тональный шумоподавитель), DQT/DTCS, (кодовый шумоподавитель).

Соответствие требованиям нормативных документов.

Влаго- и пылезащищенное исполнение радиостанций IP65 соответствует требованиям нормативного документа ГОСТ 14254-96, что гарантирует высокую надежность и долговечность при эксплуатации.

Модификации радиостанций.

Носимые аналоговые радиостанции ТАКТ-306 П45 под заказ могут поставляется подготовленными к эксплуатации на безлицензионном диапазоне PMR 446МГц с предустановленными 72 каналами с заданными субтонами тонального шумоподавителя QT/CTCSS и цифрового шумоподавителя DQT/DTCS, с ограничением по выходной мощности 0,5 Вт. В этом случае, для работы в диапазоне PMR 446МГц разрешение на получение радиочастот не требуется.

Основные технические характеристики радиостанций зависят от их модификаций и могут отличаться от опубликованных в каталоге.

ТАКТ-306 П45

Комплект поставки.

Радиостанция; Li-Ion аккумуляторная батарея емкостью 2000 мАч; антенна; клипса; зарядное устройство; блок питания ЗУ. Дополнительно возможна комплектация различными гарнитурами и выносными коммуникаторами-микрофонами.

Внимание! Требуемая модификация радиостанций и комплектация поставки определяется при заказе.



Основные технические характеристики	ТАКТ-306 П45	Приемник	ТАКТ-306 П45
Диапазон частот, <i>МГц</i> Количество каналов	400470 199	Чувствительность, <i>мкВ</i> (12 <i>дБ</i> SINAD)	0,16
Шаг сетки частот, <i>кГц</i>	12,5 / 25	Звуковая мощность, <i>Вт</i>	0,5
Напряжение питания, <i>В</i> Ток потребления, <i>А</i>	7,4	Коэффициент нелинейных искажений звука, %	< 5
передача (Ні)	1,3	Передатчик	
Рабочая температура, °С Стабильность частоты, % Габаритные размеры, мм Вес (с аккумуляторной батареей, антенной), г	-30+60 ±0,00025 135 x 63 x 36	Выходная мощность, <i>Вт</i> Относительный уровень побочных излучений Коэффициент нелинейных искажений, %	5 / 1 - 60 дБ @ 12,5 кГц или - 70 дБ @ 25 кГц <5